QL
255
B72X
pt. 16
c. 2
Ent

LIST

OF THE

SPECIMENS

OF

BRITISH ANIMALS

IN

THE COLLECTION

OF THE

BRITISH MUSEUM.

7

J. E. Gray

PART XVI.—LEPIDOPTERA (COMPLETED).

8061

H. T. Stainton

PRINTED BY ORDER OF THE TRUSTEES.
LONDON, 1854.

Smithsonian Institution
297436
C
National Museum

LONDON:
PRINTED BY EDWARD NEWMAN,
9, DEVONSHIRE ST., BISHOPSGATE.

INTRODUCTION.

The principal object of the present Catalogue has been to give a complete list of all the smaller Lepidopterous Insects that have been recorded as found in Great Britain, indicating at the same time those species that are contained in the Collection.

This Catalogue has been prepared by H. T. Stainton, Esq., so well known for his works on British Micro-Lepidoptera, for the extent of his cabinet, and the liberality with which he allows it to be consulted.

Mr. Stainton has endeavoured to arrange these insects according to their natural affinities, so far as is practicable with a local collection; and has taken great pains to ascertain every name which has been applied to the respective species and their varieties, the author of the same, and the date of publication; the references to such names as are unaccompanied by descriptions being included in parentheses: all are arranged chronologically, excepting those to the illustrations and to the figures which invariably follow their authorities.

The species in the British Museum Collection are indicated by the letters B. M., annexed.

JOHN EDWARD GRAY.

British Museum,
May 23*rd*, 1854.

CATALOGUE

OF

BRITISH MICRO-LEPIDOPTERA. § III.

Order LEPIDOPTERA.

(§ MICRO-LEPIDOPTERA).

Sub-Div. TINEINA.

Tineina, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 7, 1854.
Tineacea, *Zell. Isis*, 1839, p. 180.
Yponomeutidæ et Tineidæ, p., *Step. H.* iv. 196, 292, 1834.

Fam. I. EXAPATIDÆ.

Exapatidæ, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 11, 1854.

1, (96, 452). EXAPATE.

Exapate, *Hüb. V.* 387, 1817.
Cheimaphasia, *Curt. Ent. Mag.* i. 191, 1833.
Oxypate, *Step. H.* iv. 235, 1834.

Cheimonophila, *Dup. L. F.* xi. 53, 1838.
Diurnea, p., *Haw. L. B.* 501, 1812.
Lemmatophila, p., *Treit. E. S.* ix. 1, 25, 1832.
Exapate, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 181.
Cheimonophila, p., *Dup. Cat.* 331, 1844.

1. EXAPATE GELATELLA. B. M.

Phalæna (Tinea) gelatella, *Lin. F. S.* 1450, 1761. *Id. S. Nat.* (12) 883, 344, 1767. *Gmel. S. Nat.* i. 5, 2585, 344, 1788. *Vill. E. L.* ii. 439, 793, 1789.
Tinea gelatella, *W. V.* 144, 38, 1776. *Fab. S. I.* ii. 290, 5, 1781. *Id. Man.* ii. 240, 7, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 289, 11, 1794. *Goëze, E. B.* iii. 4, 76, 344, 1783. *Roemer, G. I.* 22, pl. 23, f. 21, 22, 1789. *Illig.* (*W. V.*) ii. 124, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 362, 1806. *Hüb. Larvæ*, iii. *Charp.* (*W. V.*) 168. *Z. g. S.* 231, 1821.
Lemmatophila gelatella, *Treit. E. S.* ix. 1, 34, 1832, x. 3, 153, 1835. *Frey. N. B.* i. 95, pl. 150, f. 2, 1836. *Evers. F. V. U.* 536, 1844.
Cheimaphasia gelatella, *Curt. Ent. Mag.* i. 191, 1833.
Oxypate gelatella, *Step. H.* iv. 235, 1834.
Cheimonophila gelatella, *Dup. L. F.* xi. 55, pl. 287, f. 8, 9, 1838.
Exapate gelatella, *Lienig, Isis*, 1846, p. 268.
Tortrix gelatana, *Hüb.* 266, 1810?
Diurnea gelata, *Haw. L. B.* 502, 1812.
Tinea congelatella, **Clerck, I.* pl. viii. f. 5, 1759.
Tinea paradoxa, *Sulzer, Abg. Gesch.* pl. 23, f. 21, 22, 1776. *Wood, I. E.* f. 1270.

2, (97, 453). DASYSTOMA.

Dasystoma, *Curt. Ent. Mag.* i. 190, 1833. *Step. H.* iv. 235, 1834.
Diurnea, p., *Haw. L. B.* 501, 1812.
Cheimophila, p., *Hüb. V.* 402, 1817.
Lemmatophila, p., *Treit. E. S.* ix. 1, 25, 1832. *Dup. L. F.* xi. 45, 1838. *Dup. Cat.* 331, 1844.
Exapate, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 181.

1. DASYSTOMA SALICELLA. B. M.

Tinea Salicella, *Hüb.* 9, 1801.
Lemmatophila Salicella, *Treit. E. S.* ix. 1, 33, 1832, x. 3, 153, 1835. *Frey. N. B.* ii. 95, pl. 150, f. 1, 1836. *Dup. L. F.* xi. 51, pl. 287, f. 7, 1838. *Evers. F. V. U.* 536, 1844.
Dasystoma Salicella, *Curt. Ent. Mag.* i. 190, 1833. *Step. H.* iv. 236, 1834.
Exapate Salicella, *Lienig*, *Isis*, 1846, p. 268.
Diurnea Salicis, *Haw. L. B.* 504, 1812.
Wood, *I. E.* f. 1271.

3, (98, 454). CHIMABACCHE.

Chimabacche, *Zell. Isis*, 1839, p. 181.
Diurnea, *Curt. B. E.* fo. 743, 1839.
Diurnea, p., *Haw. L. B.* 501, 1812.
Lemmatophila, p., *Treit. E. S.* ix. 1, 25, 1832.
Chimabacche, p. et Cheimophila, p., *Hüb. V.* 402, 1817.
Cheimophila et Diurnea, *Step. H.* iv. 236, 237, 1834.
Diurnea et Lemmatophila, p., *Dup. L. F.* xi. 38, 45, 1838. *Dup. Cat.* 330, 331, 1844.

1. CHIMABACCHE PHRYGANELLA. B. M.

Tinea phryganella, *Hüb.* 10, 1801.
♂ Diurnea phryganella, *Haw. L. B.* 503, 1812.
Lemmatophila phryganella, *Treit. E. S.* ix. 1, 32, 1832, x. 3, 153, 1835. *Dup. L. F.* xi. 47, pl. 287, f. 5, 1838.
♂ Cheimophila phryganella, *Step. H.* iv. 237, 1834.
Chimabacche phryganella, *Lienig*, *Isis*, 1846, 269.
♀ Diurnea Novembris, *Haw. L. B.* 502, 1812. *Step. H.* iv. 238, 1834. *Curt. B. E.* fo. 743, 1839.
Tinea lipsiella, *Charp.* (*W. V.*) 136. *Z. g. S.* 188, 1821.
? Tinea lipsiella, *W. V.* 138, 24, 1776. *Illig.* (*W. V.*) ii. 104, 1801.
? Ypsolophus autumnalis, *Fab. E. S. Supp.* 509, 22, 1798. *Wood*, *I. E.* f. 1272, ♂, 1274, ♀.

2. CHIMABACCHE FAGELLA. B. M.

Tinea Fagella, *W. V.* 135, 34, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 130, 36, 1783. *Fab. Man.* ii. 245, 42, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 300, 57, 1794. *Wenner*, (*Thun.*) *I. S.* vii. 93, 1794. *Hüb.* 12, 1801. *Hüb. Larvæ*, iii. *Illig. W. V.* ii. 91, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 367, 1806. *Charp.* (*W. V.*) 118. *Z. g. S.* 155, 1821.
Phalæna (Tinea) Fagella, *Gmel. S. Nat.* i. 5, 2592, 1222, 1788. *Vill. E. L.* ii. 539, 1789.
Lemmatophila Fagella, *Treit. E. S.* ix. 1, 26, 1832. *Id. Heulfs.* 391, 1834. *Zell. Isis*, 1838, p. 680.
Diurnea Fagella, *Step. H.* iv. 237, 1834. *Dup. L. F.* xi. 40, pl. 287, f. 1, 2, 1838. *Curt. B. E.* fo. 743, 1839. *Bert. L. Bon.* 197, 1844.
Crambus Fagi, *Fab. E. S. Supp.* 473, 56, 1798.
Diurnea Fagi, *Haw. L. B.* 501, 1812.
Var. Diurnea Dormoyella, *Dup. L. F.* xi. 44, pl. 287, f. 3, 4. 1838.
Wood, I. E. f. 1273.
? *Kuhn, Naturf.* xvi. 78—81, 1781.

Fam. II. TINEIDÆ.

Tineidæ, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 16, 1854.

1, (99, 455). TALÆPORIA.

Talæporia, *Zell. L. E.* vii. 331, 336, 1852.
Cochleophasia, *Curt. B. E.* fo. 487, 1834. *Step. H.* iv. 232, 1834.
Taleporia, p., *Hüb. V.* 400, 1817.
Talæporia, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 182.
Solenobia, p., *Dup. Cat.* 358, 1844.

1. TALÆPORIA PUBICORNIS.

Capillaria pubicornis, *Haw. L. B.* 523, 1829.
Cochleophasia pubicornis, *Curt. B. E.* fo. 487, 1834.

Talæporia pubicornis, *Sta. Cat.* p. 6, 1849. *Zell. L. E.* vii. 336, 1852.
? Cochleophasia pubicornis, *Step. H.* iv. 233, 1834.

2. TALÆPORIA PSEUDO-BOMBYCELLA. B. M.

Tinea pseudo-bombycella, *Hüb.* 212, 382, 1801, 1816. *Z. g. S. Germ. Mag.* i. 36, 1813.
Psyche pseudo-bombycella, *Treit. E. S.* x. 1, 169, 1834. *F. v. R.* 80, pl. 37, 1837. *Zell. Isis*, 1838, p. 714.
Talæporia pseudo-bombycella, *Zell. Isis*, 1839, p. 301. *Zell. L. E.* vii. 339, 1852.
Psyche glabrella, *Ochsenh. E. S.* iv. 199, 1816.
Capillaria tessellea, *Haw. L. B.* 522, 1829.
Cochleophasia tessellea, *Curt. B. E.* fo. 487, 1834. *Step. H.* iv. 233, 1834.
De Geer, M. ii. 1, 375, pl. 6, f. 13—21, 1771.
? Kuhn, Naturf. vii. 185, 3, 1775.
Wood, I. E. f. 1266.

2, (100, 456). SOLENOBIA.

Solenobia, *Zell. L. E.* vii. 332, 343, 1852.
Talæporia, p., *Hüb. V.* 400, 1817. *Zell. Isis*, 1839, p. 182.
Solenobia, p., *Dup. Cat.* 358, 1844.

1. SOLENOBIA INCONSPICUELLA. B. M.

Talæporia inconspicuella, *Sta. Cat.* p. 6, 1849.
Solenobia inconspicuella, *Zell. L. E.* vii. 355, 1852.
(Talæporia cembrella, *Douglas, Ent. Tr.* v. Proc. xii. 1847).

2. SOLENOBIA DOUGLASII.

Solenobia Douglasii, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 19, 1854.

3, (101, 457). DIPLODOMA.

Diplodoma, *Zell. L. E.* vii. 332, 359, 1852.
Lampronia, p., *Step. H.* iv. 356, 1835.
Tinea, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 182.

1. DIPLODOMA MARGINEPUNCTELLA. B. M.

Lampronia marginepunctella, *Step. H.* iv. 358, 1835.
Diplodoma marginepunctella, *Zell. L. E.* vii. 360, 1852.
Tinea siderella, *Zell. Isis*, 1839, p. 183. *Lien. & Zell. Isis*, 1846, p. 270. *H.-S. Tin.* pl. 46, f. 319, 1851.
Wood, I. E. f. 1588.

4, (102, 458). XYSMATODOMA.

Xysmatodoma, *Zell. L. E.* vii. 332, 362, 1852.
Lampronia, p., *Step. H.* iv. 356, 1835.
Tinea, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 182.

1. XYSMATODOMA MELANELLA. B. M.

Tinea melanella, *Haw. L. B.* 566, 1829.
Lampronia melanella, *Step. H.* iv. 358, 1835.
Xysmatodoma melanella, *Zell. L. E.* vii. 363, 1852.
Lampronia atrella, *Step. H.* iv. 359, 1835.
Tinea stelliferella, *F. v. R.* 156, pl. 59, 1839.
? Tinea herminata, *Fourc. E. P.* 332, 41, 1785.
? Tinea sequella, *Haw. L. B.* 583, 1829.
? Geoffroy, Hist. Ab. ii. 198, 41, 1762.
Wood, I. E. f. 1589, 1590.

5, (103, 459). OCHSENHEIMERIA.

Ochsenheimeria, *Hüb. V.* 416, 1817. *Zell. Isis*, 1839, p. 184.
Lepidocera, *Curt. B. E.* fo. 344, 1831. *Step. H.* iv. 349, 1834.
Phygas, *Treit. E. S.* ix. 2, 73, 1833. *Dup. L. F.* xi. 348, 1838. *Id. Cat.* 362, 1844.
Ypsolophus, p., *Haw. L. B.* 538, 1829.

1. OCHSENHEIMERIA BIRDELLA. B. M.

Lepidocera Birdella, *Curt. B. E.* fo. 344, 1831. *Step. H.* iv. 350, 1834.
Ochsenheimeria Birdella, *Sta. Cat.* p. 8, 1849.
Ochsenheimeria Bisontella, *Sta. Cat.* p. 8, 1849.
? Ypsolophus mediopectinellus, *Haw. L. B.* 545, 1829.
? Lepidocera mediopectinella, *Curt. B. E.* fo. 344, 1831. *Step. H.* iv. 350, 1834.
Wood, I. E. f. 1566, 1567.

2. OCHSENHEIMERIA BISONTELLA. B. M.

Ochsenheimeria Bisontella, *Lien. & Zell. Isis*, 1846, p. 274.
Lepidocera Taurella, *Curt. B. E.* fo. 344, 1831.
Ochsenheimeria Vacculella, *Sta. Cat.* p. 8, 1849.
? Ypsolophus Taurellus, *Haw. L. B.* 546, 1829.
? Lepidocera Taurella, *Step. H.* iv. 350, 1834.
Wood, I. E. f. 1568.

3. OCHSENHEIMERIA VACCULELLA. B. M.

Ochsenheimeria Vacculella, *F. v. R. Ent. Ztg.* 1842, p. 213. *H.-S. Tin.* pl. 36, f. 247, 1850.
Tinea Taurella, *Hüb.* 188, 1801.
Ochsenheimeria Chenopodiella, *Sta. Cat.* p. 8, 1849.
? Tinea Walosella, *Schr. F. B.* ii. 129, 1863, 1802.
? Lepidocera Chenopodiella, *Step. H.* iv. 351, 1834.
Wood, I. E. f. 1569.

6, (104, 460). EUPLOCAMUS.

Euplocamus, *Lat. G. C. et I.* iv. 223, 1809. *Step. H.* iv. 348, 1834. *Curt. B. E.* fo. 591, 1836. *Zell. Isis*, 1839, p. 187. *Id. L. E.* vi. 84, 86, 1852.
Phycis, p., *Hüb. V.* 403, 1817.
Scardia, p., *Treit. E. S.* ix. 1, 3, 1832.
Euplocamus, p., *Dup. L. F.* xi. 64, 1838. *Id. Cat.* 363, 1844.

1. EUPLOCAMUS BOLETI. B. M.

Noctua Boleti, *Fab. E. S.* iii. 2, 26, 1794. (*? Id. Man. I.* ii. 140, 1787).
Euplocamus Boleti, *Zell. Ent. Ztg.* 1846, p. 178. *Id. L. E.* vi. 91, 1852.
Phycis mediella, *Ochsenh. E. S.* iv. 51, 195, 1816.
Scardia mediella, *Treit. E. S.* ix. 1, 3, 1832, x. 3, 150, 1835.
Euplocamus mediellus, *Step. H.* iv. 349, 1834. *Curt. B. E.* fo. 591, 1836. *H.-S. Tin.* 46, f. 314, 1851.
? Tinea Choragella, *W. V.* 137, 1, 1776. *Illig.* (*W. V.*) ii. 99, 1801. *Charp.* (*W. V.*) 127. *Z. g. S.* 172, 1821.
? Tinea Fungella, *Wenner*, (*Thun.*) *I. S.* vii. 93, 1794.
? Tinea mediella, *Hüb.* 19, 1801.
? Euplocamus mediellus, *Dup. L. F.* xi. 74, pl. 288, f. 3, 1838.
? Scardia mediella, *Zebe*, *Ent. Ztg.* 1840, p. 61. *Evers. F. V. U.* 532, 1844.
Wood, *I. E.* f. 1565.

7, (105, 461). TINEA.

Tinea, *Zell. L. E.* vi. 84, 100, 1852. *Step. H.* iv. 343, 1834. *Curt. B. E.* fo. 511, 1834. *Lat. H. N.* xiv. 248, 1805. *Id. G. C. & I.* iv. 223, 1809. *Id. R. A.* iii. 580, 1817.
Tinea, p., *Haw. L. B.* 561, 1829. *Dup. L. F.* xi. 81, 1838. *Id. Cat.* 364, 1844. *Zell. Isis*, 1839, p. 182.
Tinea et Scardia, p., *Treit. E. S.* ix. 1, 12, 3, 1832.
Tinea et Scardia, *Zett. I. L.* 991, 990, 1840.
Autoses, Acedes, Endrosis, p., Monopis, et Diapthirusa, *Hüb. V.* 401, 404, 1817.

1. TINEA IMELLA.

Tinea imella, *Hüb.* 307, 1816. *Zell. Isis*, 1839, p. 183. *Id. Isis*, 1847, p. 809. *Id. L. E.* vi. 103, 1852. *Dup. L. F. Sup.* iv. 206, pl. 67, p. 10, 1842. *H.-S. Tin.* pl. 47, f. 323, 1852.

2. TINEA FERRUGINELLA. B. M.

Tinea ferruginella, *Hüb.* 348, 1816. *Treit. E. S.* ix. 2, 265, 1833. *Dup. L. F.* xi. 101, pl. 289, f. 7, 1838. *Zell. L. E.* vi. 105, 1852.
Tinea splendella, *Hüb.* 381, 1816.
Tinea ustella, *Haw. L. B.* f. 565, 1829. *Step. H.* iv. 344, 1834.
? Tinea obviella, *W. V.* 143, 23, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 139, 127, 1783.
? Tinea mendicella, *Hüb.* 179, 1801.
Wood, I. E. f. 1553.

3. TINEA RUSTICELLA. B. M.

Tinea rusticella, *Hüb.* 339, 1816. (? *Id.* 17, 1801). *Treit. E. S.* ix. 2, 264, 1833. *Dup. L. F.* xi. 91, pl. 288, f. 6. 1838. *Zell. Isis*, 1839, p. 183. *Id. L. E.* vi. 107, 1852. *Evers. F. V. U.* 534, 1844.
Tinea saturella, *Haw. L. B.* 562, 1829.
Tinea vestianella, *Step. H.* iv. 344, 1834.
? Tinea lævigella, *W. V.* 139, 36, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 135, 81, 1783. *Illig.* (*W. V.*) ii. 106, 1801. *Charp.* (*W. V.*) 140. *Z. g. S.* 195, 1821.
Wood, I. E. f. 1552.

4. TINEA MONACHELLA.

Tinea monachella, *Hüb.* 143, 1801. *Treit. E. S.* ix. 2, 100, 1833. *Sta. Zool.* 2630. *Zell. L. E.* vi. 111, 1852.
? Tinea mediella, *Fab. E. S.* iii. 2, 337, 26, 1794. *Id. E. S. Sup.* 494, 73, 1798. *Turt. S. N.* iii. 2, 381, 1806.

5. TINEA FULVIMITRELLA. B. M.

Tinea fulvimitrella,* *Sod. Bull. N. M.* 1830, 74, pl. 1, f. 6. *Treit. E. S.* x. 3, 152, 1835. *Evers. F. V. U.* 535, 1844. *Lienig & Zell. Isis*, 1846, p. 272. *H.-S. Tin.* pl. 43, f. 283, 1851. *Zell. L. E.* vi. 114, 1852.
Euplocamus fulvimitrellus, *Dup. L. F.* xi. 606, pl. 312, f. 1, 1838.

Tinea rupella, *Haw. L. B.* 565, 1829.
Lampronia rupella, *Step. H.* iv. 358, 1835.
Adela Bohemanella, *Zett. I. L.* 1006, 1840.
? Lampros Capitella, *Treit. E. S.* ix. 2, 61, 1833.
Wood, I. E. f. 1587.

6. TINEA TAPETZELLA. B. M.

Phalæna (Tinea) tapetzella, *Lin. S. N.* (10) 536, 253, 1758. *Id. F. S.* 1414, 1761. *Id. S. N.* (12) 888, 371, 1767. **Clerck, I.* pl. xi. f. 12, 1759.
Tinea tapetzella, *Mül. F. F.* 56, 503, 1764. *Id. Z. D. P.* 134, 1552, 1776.
Tinea tapezella, *Fab. E. S.* 659, 23, 1775. *Id. S. I.* ii. 295, 30, 1781. *Id. Man.* ii. 246, 53, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 303, 70, 1794. *W. V.* 142, 13, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 91, 371, 1783. *Gesen. Enc.* 213, 10, 1783. *Fourc. E. P.* 323, 13, 1785. *Gmelin, S. N.* i. 5, 2592, 371, 1788. *Vill. E. L.* ii. 465, 862, 1789. *Cederh. F. I.* 256, 805, 1798. *Hüb.* 91, 1801. *Illig.* (*W. V.*) ii. 117, 1801. *Schr. F. B.* ii. 128, 1862, 1802. *Lat. H. N.* xiv. 249, 1802. *Turt. S. N.* iii. 2, 368, 1806. *Charp.* (*W. V.*) 157, 1821. *Haw. L. B.* 561, 1829. *Treit. E. S.* ix. 1, 22, ix. 2, 261, 1832, 1833. *Id. Heulfs.* 391, 1834. *Step. H.* iv. 343, 1834. *Sam. E. C.* 1833. *Dup. L. F.* xi. 88, pl. 288, f. 7, 1838. *Zell. Isis*, 1838, p. 722. *Zett. I. L.* 992, 1840. *Reich. Schm.* 144, 1852.
Pyralis tapezana, *Fab. E. S. Sup.* 480, 1798. *Walck. F. P.* ii. 316, 1802. *Lat. R. A.* iii. 581, 1817.
Tinea trapezella, *Lam. H. N.* iii. 543, 1816.
Tinea tapetiella, *Lienig, Isis*, 1846, p. 272. *Zell. L. E.* vi. 116, 1852.
? Tinea tapezella, *Schott, R. K.* 303, 1830.
Wood, I. E. f. 1550.

7. TINEA ARCELLA. B. M.

Tinea arcella, *Fab. G. I.* 295, 1776. *Id. S. I.* ii. 296, 38, 1781. *Id. Man.* ii. 246, 62, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 305, 81, 1794. *Id. E. S. Supp.* 491, 58, 1798. *Goëze, E. B.* iii. 4, 158, 213, 1783. *Gmelin, S. N.* i. 5, 2594, 1229, 1788. *Vill. E. L.* ii. 498, 957, 1789. *Schr. F. B.* ii. 136, 1882,

1802. *Turt. S. N.* iii. 2, 369, 1806. *Zell. L. E.* vi. 118, 1852.

Alucita nivella, *Fab. G. I.* 297, 1776. *Id. S. I.* ii. 308, 11, 1781. *Id. Man.* ii. 255, 14, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 335, 17, 1794.

Tinea niveella, *Goëze, E. B.* iii. 4, 155, 225, 1783. *Gmelin, S. N.* i. 5, 2609, 1274, 1788. *Vill. E. L.* ii. 505, 981, 1789. *Turt. S. N.* iii. 2, 380, 1806.

Tinea repandella, *Hüb.* 256, 1816. *Dup. L. F.* xi. 111, pl. 289, 9, 1838.

Recurvaria Clematea, *Haw. L. B.* 552, 1829.

Telea Clematella, *Step. H.* iv. 250, 1834.

? Tinea punctella, *Scop. F. C.* 253, 655, 1763. *Goëze, E. B.* iii. 4, 148, 185, 1783. *Vill. E. L.* ii. 511, 1004, 1789.

? Tinea Clematella, *Fab. S. I.* ii. 297, 41, 1781. *Id. Man.* ii. 246, 63, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 306, 85, 1794. *Goëze, E. B.* iii. 4, 155, 225, 1783. *Gmelin, S. N.* i. 5, 2590, 1230, 1788. *Vill. E. L.* ii. 498, 958, 1789. *Turt. S. N.* iii. 2, 370, 1806.

Wood, I. E. f. 1303.

8. TINEA PICARELLA.

Phalæna (Tinea) picarella, *Lin. F. S.* 1389, 1761. **Clerck, I.* pl. x. f. 15, 1759.

Tinea Rigaëlla,* *Sod. Bull. N. M.* 1830, 68, pl. 1, f. 3.

Scardia Rigaëlla, *Treit. E. S.* x. 3, 150, 1835. *Evers. F. V. U.* 533, 1844.

Scardia Acerella, *Treit. E. S.* ix. 1, 8, 1832.

Tinea Riganella, *H.-S. Tin.* pl. 44, f. 299, 1851. *Zell. L. E.* vi. 120, 1852.

9. TINEA ARCUATELLA. B. M.

Tinea arcuatella, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 29, 1854.

Tinea picarella, *Hüb.* 219, 1801. *Dup. L. F. Sup.* iv. 204, pl. 67, f. 8, 1842. *Sta. Cat.* p. 7, 1849. *H.-S. Tin.* pl. 42, f. 282, 1851. *Zell. L. E.* vi. 122, 1852.

Scardia picarella, *Treit. E. S* ix. 1, 7, 1832. *Zett. I. L.* 990, 1840. *Evers. F. V. U.* 532, 1844.

? Tinea laterella, *Wenner*, (*Thun.*) *I. S.* vii. 94, 1794.

10. TINEA CORTICELLA. B. M.

Tinea corticella, *Curt. B. E.* fo. 511, 1834. *Zell. L. E.* vi. 124, 1852.
Tinea emortuella, *Zell. Isis*, 1839, p. 184.
Tinea granella, var., *Dup. L. F.* xi. pl. 289, f. 10, 1838.
? Tinea concinnella, *Hüb.* 474, 475, 1832?
Tinea cloacella, *H.-S. Tin.* pl. 44, f. 304, 1851.
Wood, I. E. f. 1562.

11. TINEA PARASITELLA. B. M.

Tinea parasitella, *Hüb.* 16, 1801. *Haw. L. B.* 563, 1829. *Step. H.* iv. 347, 1834. *H.-S. Tin.* pl. 46, f. 316, 1851. *Zell. L. E.* vi. 125, 1852.
Scardia parasitella, *Treit. E. S.* ix. 1, 6. 1832. *Bouché, Nat.* 121, 1834. *Evers. F. V. U.* 532, 1844.
Euplocamus parasitellus, *Dup. L. F.* xi. 77, pl. 288, f. 4*a*, 1838. *Bert. L. Bon.* 199, 1844.
Wood, I. E. f. 1564.

12. TINEA GRANELLA. B. M.

Phalæna (Tinea) Granella, *Linn. S. N.* (10) 537, 259, 1758. *Id. F. S.* 1413, 1761. *Id. S. N.* (12) 889, 377, 1767.
Tinea Granella, *W. V.* 141, 77, 1776. *Müll. Z. D. P.* 134, 1556, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 96, 377, 1783. *Gesen. Encycl.* 214, 15, 1786. *Gmelin, S. N.* i. 5, 2608, 377, 1788. *Vill. E. L.* ii. 468, 868, 1789. *Rossi, F. E.* ii. 209, 1238, 1790. *Schwarz, R. K.* 609, 634, 1791. *Fab. E. S. Supp.* 494, 74, 1798. *Hüb.* 165, 1801. *Illig.* (*W. V.*) ii. 114, 1801. *Walck. F. P.* ii. 319, 1802. *Lat. H. N.* xiv. 249, 1802. *Id. R. A.* iii. 581, 1817. *Turt. S. N.* iii. 2, 380, 1806. *Lam. H. N.* iii. 543, 1816. *Haw. L. B.* 563, 1829. *Schott, R. K.* 304, 1830. *Treit. E. S.* ix. 1, 13, 1832. *Id. Heulfs.* 390, 1834. *Bouché, Nat.* 122, 1834. *Step. H.* iv. 347, 1834. *Dup. L. F.* xi. 113, pl. 289, f. 11, 1838. *Zell. Isis*, 1838, p. 723. *Id. Isis*, 1847, p. 809. *Id. L. E.* vi. 138, 1852. *Zett. I. L.* 991, 1840. *Evers. F. V. U.* 534, 1844. *Lienig, Isis*, 1846, p. 273. *Thwaites, Ent. Trans.* iv. Proc. 158, 1847. *Sta. Cat.* p. 7, 1849. *H.-S. Tin.* pl. 42, f. 285, 1851. *Reich. Schm.* 143, 1852.

Alucita Granella, *Fab. S. E.* 668, 8, 1775. *Id. S. I.* ii. 307, 10, 1781. *Id. Man.* ii. 255, 12, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 334, 15, 1794. *Cederh. F. I.* 259, 819, 1798.
? Tinea Granella, *Schr. F. B.* ii. 128, 1839, 1802.
Wood, I. E. f. 1563.

13. TINEA CLOACELLA. B. M.

Tinea cloacella, *Haw. L. B.* 563, 1829. *Step. H.* iv. 347, 1834. *Zell. L. E.* vi. 139, 1852.
Tinea cloacea, *Ingpen, Ent. Trans.* ii. Proc. x. 1837.
Tinea granella, var., *Dup. L. F.* xi. pl. 289, f. 13, 14, 1838.

14. TINEA RURICOLELLA. B. M.

Tinea ruricolella, *Sta. Cat.* p. 7, 1849.
Tinea Granella, var., *Dup. L. F.* xi. pl. 289, f. 12, 1838.
Tinea cloacella, var. *b.*, *Zell. L. E.* vi. 139, 1852.

15. TINEA COCHYLIDELLA.

Tinea Cochylidella, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 32, 1854.

16. TINEA ALBIPUNCTELLA. B. M.

Tinea albipunctella, *Haw. L. B.* 564, 1829. *Step. H.* iv. 345, 1834. *Sta. Cat.* p. 7, 1849. *Zell. L. E.* vi. 141, 1852.

17. TINEA CAPRIMULGELLA. B. M.

Tinea Caprimulgella (*v. Heyden*), *Sta. Sup. Cat.* p. 2, 1851. *H.-S. Tin.* 44, f. 303, 1851. *Zell. L. E.* vi. 144, 1852.

18. TINEA MISELLA. B. M.

Tinea misella, *Zell. Isis*, 1839, p. 184. *Id. L. E.* vi. 150, 1852. *Lienig, Isis*, 1846, p. 273. *H.-S. Tin.* 41, f. 277, 1850.
Tinea Knockiella, *Sta. Cat.* p. 7, 1849.
? Tinea Knockiella, *Hüb.* 260, 1801.

19. TINEA FUSCIPUNCTELLA. B. M.

Tinea fuscipunctella, *Haw. L. B.* 562, 1829. *Step. H.* iv. 345, 1834. *Sta. Cat.* p. 8, 1849. *H.-S. Tin.* 44, f. 300, 1851.

Tinea spretella, *Zell. L. E.* vi. 154, 1852.

? Phalæna (Tinea) fuscella, *Lin. S. N.* (10) 539, 276, 1758. *Id. F. S.* 1439, 1761. *Id. S. N.* (12) 893, 409, 1767. *Fab. S. E.* 662, 39, 1775. *Id. S. I.* ii. 299, 54, 1781. *Id. Man.* ii. 248, 84, 1787. *Müll. Z. D. P.* 135, 1569, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 109, 409, 1783. *Gmelin, S. N.* i. 5, 2598, 409, 1788. *Vill. E. L.* ii. 479, 900, 1789.

? Tinea spretella, *W. V.* 142, 16, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 138, 117. *Illig.* (*W. V.*) ii. 116, 1801.

? Tinea crinitella, *Schr. F. B.* ii. 109, 1809, 1802.

Wood, I. E. f. 1554.

20. TINEA PELLIONELLA. B. M.

Phalæna (Tinea) pellionella, *Lin. S. N.* (10) 536, 254, 1758. *Id. F. S.* 1415, 1761. *Id. S. N.* (12) 888, 372, 1767.

Tinea pellionella, *Müll. F. F.* 57, 504, 1764. *Id. Z. D. P.* 134, 1553, 1776. *Fab. S. E.* 659, 24, 1775. *Id. S. I.* ii. 295, 31, 1781. *Id. Man.* ii. 246, 54, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 304, 73, 1794. *Id. E. S. Sup.* 490, 53, 1798. *Goëze, E. B.* iii. 4, 92, 372, 1783. *Gesen. Encycl.* 213, 11, 1786. *Gmel. S. N.* i. 5, 2593, 372, 1788. *Vill. E. L.* ii. 466, 863, 1789. *Rossi, F. E.* ii. 205, 1224, 1790. *Cederh. F. I.* 256, 806, 1798. *Hüb.* 15, 1801. *Schr. F. B.* ii. 106, 1802, 1802. *Walck. F. P.* ii. 318, 1802. *Lat. H. N.* xiv. 249, 1802. *Id. R. A.* iii. 581, 1817. *Turt. S. N.* iii. 2, 368, 1806. *Lam. H. N.* iii. 543, 1816. *Haw. L. B.* 564, 1829. *Schott, R. K.* 303, 1830. *Treit. E. S.* ix. 1, 15, 1832. *Id. Heulfs.* 390, 1834. *Step. H.* iv. 345, 1834. *Dup. L. F.* xi. 92, pl. 289, f. 1, 1838. *Zell. Isis*, 1838, p. 708. *Id. Isis*, 1847, p. 810. *Id. Ent. Ztg.* 1850, p. 61. *Id. L. E.* vi. 157, 1852. *Zett. I. L.* 991, 1840. *Evers. F. V. U.* 534, 1844. *Lienig, Isis*, 1846, p. 272. *V. de Hoev. Handb.* 382, 1850. *H.-S. Tin.* 41, f. 278, 1851. *Reich. Schm.* 144, 1852.

? Phalæna (Tinea) sarcitrella. *Linn. S. N.* (10), 536, 255, 1758.

? Phalæna (Tinea) sarcitella, *Linn. S. N.* (12), 888, 373, 1767.

? Tinea sarcitella, *Fab. S. E.* 660, 26, 1775. *Id. S. I.* ii. 295, 33, 1781. *Id. Man.* ii. 246, 56, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 304, 75, 1794. *Id. E. S. Sup.* 490, 55, 1798. *Goëze, E. B.* iii. 4, 93, 373, 1783. *Gesen. Encycl.* 213, 12, 1786 *Gmelin, S. N.* i. 5, 2593, 373, 1788. *Vill. E. L.* ii. 466, 804, 1789. *Rossi, F. E.* ii. 206, 1225, 1790. *Cederh. F. I.* 256, 808, 1798. *Illig.* (*W. V.*) ii. 106, 1801. *Schr. F. B.* ii. 121, 1839, 1802. *Walck. F. P.* ii. 318, 1802. *Turt. S. N.* iii. 2, 369, 1806. *Lam. H. N.* iii 543, 1816. *Lat. R. A.* iii. 581, 1817.
? Tinea Zoolegella, *Scop. F. C.* 255, 666, 1763. *Goëze, E. B.* iii. 4, 149, 196, 1783.
Wood, I. E. f. 1555.

21. TINEA PALLESCENTELLA.

Tinea pallescentella, *Sta. Sup. Cat.* p. 2, 1851.

22. TINEA FLAVESCENTELLA.

Tinea flavescentella, *Haw. L. B.* 564, 1829. *Step. H.* iv. 346, 1834.
Tinea spretella, var.? *Sta. Cat.* p. 8, 1849.

23. TINEA LAPELLA. B. M.

Tinea Lapella, *Hüb.* 232, 1801.
Tinea Lappella, *Haw. L. B.* 564, 1829. *Step. H.* iv. 346, 1834. *Dup. L. F.* xi. 99, pl. 289, f. 3, 1838. *H.-S. Tin.* 44, f. 302, 1851.
Phalæna tripunctella, *Don. B. I.* xi. pl. 382, 1806.
Tinea ganomella, *Treit. E. S.* ix. 2, 263, 1833. *Zell. Isis*, 1839, p. 184. *Id. L. E.* vi. 163, 1852.
Wood, I. E. f. 1559.

24. TINEA BISELLIELLA. B. M.

Tinea biselliella, *Hummel, Ess. Ent.* 3, 13, p. 6—13, 1823. *Zell. Isis*, 1838, p. 709. *Id. Ent. Ztg.* 1848, p. 221. *Id. L. E.* vi. 166, 1852. *Lienig, Isis*, 1846, p. 273. *H.-S. Tin.* 41, p. 281.

Tinea crinella, *Treit. E. S.* ix. i. 21, x. 3, 151, 1832, 1835. *Id. Heulfs.* 391, 1834. *Dup. L. F.* xi. 97, pl. 289, f. 2, 1838. *Zett. I. L.* 992, Obs. 1840. *Evers. F. V. U.* 534, 1844. *Reich. Schm.* 144, 1852.
Tinea destructor, *Step. H.* iv. 346, 1834.
? Tinea flavifrontella, *W. V.* 143, 22, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 139, 126, 1783. *Wenner, (Thun.) I. S.* 7, 87, 1794. *Fab. E. S.* iii. 2, 305, 78, 1794. *Id. E. S. Sup.* 484, 16, 1798. *Illig. (W. V.)* ii. 119, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 369, 1806. *Haw. Tr. Ent.* i. 338, 1812. *Lam. H. N.* iii. 544, 1816. *Lat. R. A.* iii. 581, 1817.
? Tinea sarcitella, *Lat. H. N.* xiv. 249, 1802.
Wood, I. E. f. 1558, 1561.

25. TINEA SIMPLICELLA.

Tinea simplicella, *H.-S. Tin.* 47, f. 322, 1851. *Zell. L. E.* vi. 169, 1852.
Tinea angusticostella, *Sta. Cat.* p. 7, 1849.

26. TINEA NIGRIPUNCTELLA. B. M.

Tinea nigripunctella, *Haw. L. B.* 564, 1829. *Step. H.* iv. 345, 1834. *Zell. L. E.* vi. 142, 1852.
Tinea parietariella, *H.-S. Tin.* 39, f. 268, 1851.
Wood, I. E. f. 1556.

27. TINEA SEMIFULVELLA. B. M.

Tinea semifulvella, *Haw. L. B.* 562, 1829. *Step. H.* iv. 344, 1834. *H.-S. Tin.* 44, f. 301, 1851. *Zell. L. E.* vi. 170, 1852.
Wood, I. E. f. 1551.

28. TINEA BISTRIGELLA. B. M.

Tinea bistrigella, *Haw. L. B.* 573, 1829. *Sta. Cat.* p. 6, 1849. *Zell. L. E.* vi. 171, 1852.
Lampronia bistrigella, *Step. H.* iv. 362, 1835.
Adela abalienella, *Zett. I. L.* 1008, 1840.
Tinea dilorella, *H.-S. Tin.* 39, f. 266, 1851.
Wood, I. E. f. 1603.

29. TINEA SUBAMMANELLA.

Micropteryx subammanella, *Sta. Cat.* p. 9, 1849. *Id. Ent. Trans.* i. n. s. 31, pl. 3, f. 8, 1850. *Zell. L. E.* v. 333, 1851.

30. TINEA ARGENTIMACULELLA. B. M.

Tinea argentimaculella, *Sta. Cat.* p. 6. 1849.
Xysmatodoma argentimaculella, *Zell. L. E.* vii. 366, 1852.
Wood, I. E. f. 1350.

31. TINEA OCHRACEELLA. B. M.

Tinea ochraceella, *Tengstr. F. F.-F.* 111, 15, 1848. *Sta. Sup. Cat.* p. 2, 1851. *Zell. L. E.* vi. 176, 1852.

8, (106, 462). LAMPRONIA.

Lampronia, *Zell. L. E.* vi. 84, 180, 1852.
Lampronia, p., *Step. H.* iv. 356, 1834. *Curt. B. E.* fo. 639, 1837.
Esperia, p., *Hüb. V.* 418, 1817.
Tinea, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 182.
Lampros, p., et Adela, p., *Zett. I. L.* 1002, 1006, 1840,

1. LAMPRONIA QUADRIPUNCTELLA. B. M.

Tinea quadripunctella, *Fab. S. I.* ii. 298, 52, 1781. *Id. Man.* ii. 248, 80, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 311, 105, 1794. *Goëze, E. B.* iii. 4, 155, 226, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2597, 1239, 1788. *Turt. S. N.* iii. 2, 372, 1806. *Haw. L. B.* 567, 1829.
Amaurosetia quadripunctella, *Step. H.* iv. 354, 1835.
Lampronia morosa, *Zell. L. E.* vi. 181, 1852.
? Tinea quadripunctella, *Vill. E. L.* ii. 499, 962, 1789.
? Incurvaria bipunctella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 514, pl. 89, f. 9, 1842.
Wood, I. E. f. 1576.

2. LAMPRONIA LUZELLA. B. M.

Tinea Luzella, *Hüb.* 430, 1816.
Lampronia Luzella, *Step. H.* iv. 357, 1837. *Curt. B. E.* fo. 639, 1837. *Zell. L. E.* vi. 187, 1852.
Tinea flavipunctella, *Haw. L. B.* 566, 1829.
Lampronia flavipunctella, *Step. H.* iv. 357, 1835.
Wood, I. E. f. 1586.

3. LAMPRONIA PRÆLATELLA. B. M.

Tinea prælatella, *W. V.* 320, 46, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 142, 156, 1783. *Fab. Man.* ii. 250, 97, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 315, 127, 1794. *Id. E. S. Sup.* 486, 26, 1798. *Gmel. S. N.* i. 5, 2599, 1246, 1788. *Vill. E. L.* iv. 542, 1789. *Hüb.* 251, 1801. *Illig.* (*W. V.*) ii. 121, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 373, 1806. *Haw. L. B.* 566, 1829. *H.-S. Tin.* 43, f. (294 ?), 295, 1851.
Lampronia prælatella, *Step. H.* iv. 356, 1835. *Zell. L. E.* vi. 189, 1852.
Tinea mœstella, *Hüb.* 295, 1816.
Adela Luzella, *Treit. E. S.* x. 3, 205, 1835. *Freyer, N. B.* ii. 60, pl. 132, 1836.
Incurvaria flavimitrella, *Dup. L. F.* xi. 423, pl. 303, f. 7, 1838.
? Tinea bifasciella, *Fab. Man.* ii. 249, 94, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 309, 100, 1794. *Id. E. S. Sup.* 487, 33, 1798. *Gmel. S. N.* i. 5, 2599, 1242, 1788. *Vill. E. L.* iv. 542, 1789. *Turt. S. N.* iii. 2, 371, 1806.
? Adela stipella, *Treit. E. S.* ix. 2, 124, 1833.
Wood, I. E. f. 1584, 1585.

4. LAMPRONIA RUBIELLA. B. M.

Tinea Rubiella, *Bjerk. N. A. H.* 1781, p. 20, pl. 1, f. 6—10. *Gmel. S. N.* i. 5, 2606, 1272, 1788.
Alucita variella, *Fab. E. S.* iii. 2, 336, 20, 1794.
Tinea variella, *Turt. S. N.* iii. 2, 381, 1806.
Adela variella, *Treit. E. S.* x. 3, 206, 1835. *Evers. F. V. U.* 589, 1844.
Glyphipteryx variella, *F. v. R.* 237, pl. 82, f. 1, 1840.
Lampronia variella, *Zell. L. E.* vi. 193, 1852.
Tinea marmorella, *Fab. E. S. Sup.* 488, 43, 1798.

Tinea corticella, *Haw. L. B.* 566, 1829.
Lampronia corticella, *Step. H.* iv. 359, 1835.
Incurvaria multipunctella, *Dup. L. F.* xi. 426, pl. 303, f. 10, 1838.
Wood, I. E. f. 1591.

9, (107, 463). LAMPROSETIA.

Lamprosetia, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 39, 1854.

1. Lamprosetia Verhuellella.

Lamprosetia Verhuellella, (*von Heyden*), *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 39, 1854.

10, (108, 464). INCURVARIA.

Incurvaria, *Haw. L. B.* 559, 1829. *Step. H.* iv. 351, 1834. *Curt. B. E.* fo. 1836. *Zell. L. E.* v. 302, 1850.
Incurvaria, p., *Dup. L. F.* xi. 417, 1838. *Id. Cat.* 354, 1854.
Tinea, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 132.
Esperia, p., *Hüb. V.* 418, 1817.
Adela, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 112, 1833. *Zett. I. L.* 1006, 1840.

1. Incurvaria muscalella. B. M.

Tinea muscalella, *Fab. Man.* ii. 249, 91, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 314, 122, 1794. *Id. E. S. Sup.* 489, 46, 1798. *Gmel. S. N.* i. 5, 2596, 1235, 1788. *Vill. E. L.* iv. 541, 1789.
Tinea masculella, *Hüb.* 125, 1801. *Z. g. S.* (*Charp. W. V.*) 224, 1821. *Treit. Heulfs.* 404, 1834. *Lienig, Isis*, 1846, p. 272. *Reich. Schm.* 146, 1852.
Adela masculella, *Treit. E. S.* ix. 2, 20, 1833. *Zett. I. L.* 1007, 1840. *Evers. F. V. U.* 589, 1844.
Incurvaria masculella, *Step. H.* iv. 351, 1834. *Curt. B. E.* fo. 607, 1836. *Dup. L. F.* xi. 419, pl. 303, f. 5, 1838. *Zell. L. E.* v. 303, 1851.

Incurvaria muscula, *Haw. L. B.* f. 559, 1829.
♀ Incurvaria spuria, *Haw. L. B.* 560, 1829. *Step. H.* iv. 352, 1834. *Curt. B. E.* fo. 607, 1836.
Var. Tinea masculella, *H.-S. Tin.* 45, f. 308, 1851.
Var. ♀. Incurvaria rufimitrella, *Humph. & West. B. M.* ii. 250, 1845.
Var. ♀. Tinea rufimitrella, *Sta. Cat.* p. 6, 1849.
? Tinea muscalella, *Turt. S. N.* iii. 2, 373, 1806.
Wood, I. E. f. 1570, 1571.

2. Incurvaria pectinea. B. M.

Incurvaria pectinea, *Haw. L. B.* 559, 1829.
Incurvaria pectinella, *Step. H.* iv. 352, 1834. *Curt. B. E.* fo. 607, 1836.
Tinea Zinckenii, *Zell. Isis*, 1839, p. 183. *Lienig & Zell. Isis*, 1846, p. 272. *H.-S. Tin.* 45. f. 305—307, 1851.
Incurvaria Zinckenii, *Zell. L. E.* v. 305, 1851.
Tinea masculella, var., *Z. g. S.* (*Charp. W. V.*) 224, 1821.
Adela masculella, var., *Treit. E. S.* ix. 2, 121. Anm. 1833.
? Tinea mascule la, *W. V.* 143, 28, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 139, 129, 1783. *Illig.* (*W. V.*) ii. 121, 1801. *Charp.* (*W. V.*) 164, 1821.
? Adela masculella, *Treit. E. S.* x. 3, 204, 1835.

3. Incurvaria tenuicornis.

Incurvaria tenuicornis, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 41, 1854.

4. Incurvaria Oehlmanniella. B. M.

Tinea Oehlmanniella, *Hüb.* 184, 1801. *Lienig, Isis*, 1846, p. 271. *H.-S. Tin.* 43, f. 297, (var. ♀, 296) 1851.
Adela Oehlmanniella, *Treit. E. S.* ix. 2, 122, x. 3, 204, 1833, 1835. *Zett. I. L.* 1007, 1840. *Evers. F. V. U.* 589, 1844.
Incurvaria Oehlmanniella, *Step. H.* iv. 352, 1834. *Curt. B. E.* fo. 607, 1836. *Dup. L. F.* xi. 421, pl. 303, f. 6, 1838. *Zell. L. E.* v. 314, 1851.
Incurvaria Oehlmanni, *Haw. L. B.* 560, 1829.
Wood, I. E. f. 1572, 1573.

5. INCURVARIA CAPITELLA. B. M.

Phalæna (Tinea) capitella, *Lin. F. S.* 1374, 1761. *Id. S. N.* (12), 894, 418, 1767.
Tinea capitella, *Müller*, *F. F.* 56, 493, 1764. *Id. Z. D. P.* 136, 1581, 1776. *Fab. S. E.* 663, 45, 1775. *Id. S. I.* ii. 300, 60, 1781. *Id. Man.* ii. 250, 95, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 315, 126, 1794. *Id. E. S. Sup.* 485, 23, 1798. *Goëze*, *E. B.* iii. 4, 111, 418, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2599, 418, 1788. *Turt. S. N.* iii. 2, 373, 1806. *Haw. L. B.* 565, 1829. *Zell. Isis*, 1839, p. 183. *Lienig*, *Isis*, 1846, p. 271. *H.-S. Tin.* 43, f. 293, 1851.
Lampronia capitella, Δ (*E. Dbld.*) *Ent. Mag.* i. 389, 1833. *Step. H.* iv. 356, 1835. *H. Dbld. Entom.* 142, 1841.
Incurvaria capitella, *Zell. L. E.* v. 317, 1851.
Lampros capitella, var. β, *Evers. F. V. U.* 579, 1844.
? Phalæna (Tinea) capitella, *Clerck*, *I.* pl. xi. f. 1, 1759.
? Tinea capitella, *Vill. E. L.* ii. 481, 909, 1789.
? Tinea auropunctella, *Wenner*, (*Thun.*) *I. S.* 7, 89, 1794. *Wood*, *I. E.* f. 1583.

11, (109, 465). MICROPTERYX.

Micropteryx, *Zell. Isis*, 1839, p. 185. *Id. L. E.* v. 322, 1850. *Dup. Cat.* 359, 1844.
Micropterix, *Hüb. V.* 426, 1817.
Eriocephala, *Curt. B. E.* fo. 751, 1839.
Tinea, p., *Haw. L. B.* 561, 1829.
Adela, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 112, 1833. *Dup. L. F.* xi. 354, 1838. *Zett. I. L.* 1006, 1840.
Lampronia, p., *Step. H.* iv. 356, 1834.

1. MICROPTERYX CALTHELLA. B. M.

Phalæna (Tinea) Calthella, *Lin. F. S.* 1432, 1761. *Id. S. N.* (12), 895, 422, 1767.
Tinea Calthella, *Müller*, *F. F.* 57, 512, 1764. *Id. Z. D. P.* 136, 1583, 1776. *Fab. S. E.* 663, 47, 1775. *Id. S. I.* ii. 300, 64, 1781. *W. V.* 144, 36, 1776. *Goëze*, *E. B.* iii. 4. 113, 422, 1783. *Vill. E. L.* ii. 483, 913, 1789. *Rossi*, *F. E.* ii. 206, 1229, 1790. *Illig.* (*W. V.*) ii. 124, 1801. *Schr.*

F. B. ii. 124, 1847, 1802. *Turt. S. N.* iii. 2, 382, 1806. *Charp.* (*W. V.*) 167. *Z. g. S.* 230, 1821. *Haw. L. B.* 573, 1829. *Treit. Heulfs.* 404, 1834. *Reich. Schm.* 146, 1852.
Alucita Calthella, *Fab. E. S.* iii. 2, 340, 37, 1794. *Id. E. S. Sup.* 504, 11, 1798. *Cederh. F. I.* 260, 822, 1798.
Adela Calthella, *Treit. E. S.* ix. 2, 117, 1833. *Dup. L. F.* xi. 401, pl. 302, f. 6, 1838. *Zett. I. L.* 1008, 1840. *Evers. F. V. U.* 587, 1844.
Lampronia Calthella, *Step. H.* iv. 361, 1835.
Micropteryx Calthella, *Zell. Isis*, 1839, p. 185. *Id. L. E.* v. 323, 1851. *Lienig, Isis*, 1846, p. 274. *Sta. Ent. Trans.* i. n. s. 28, pl. 3, f. 1, 1850.
Eriocephala Calthella, *Curt. B. E.* fo. 751, 1839.
Eriocephala sulcatella, *Bent. Zool.* 1844, p. 1086.
? Tinea Calthella, *Gmel. S. N.* i. 5, 2612, 422, 1788.
? Micropteryx Calthella, *Zell. Isis*, 1847, p. 814, 1847.

2. Micropteryx Aruncella. B. M.

Phalæna Aruncella, *Scop. F. C.* 254, 660, 1763.
Tinea Aruncella, *Goëze, E. B.* iii. 4, 149, 190, 1783.
Micropteryx Aruncella, *Zell. Isis*, 1839, p. 184, 1839. *Id. L. E.* v. 325, 360, 1851. *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 39, 1850.
? Lampronia concinnella, *Step. H.* iv. 361, 1834.

3. Micropteryx Seppella. B. M.

Tinea Seppella, *Fab. G. I.* 296, 1776. *Id. S. I.* ii. 301, 70, 1781. *Id. Man.* ii. 251, 108, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 320, 144, 1794. *Id. E. S. Sup.* 498, 94, 1798. *Goëze, E. B.* iii. 4, 153, 217, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2601, 1262, 1788. *Vill. E. L.* ii. 500, 965, 1789. *Turt. S. N.* iii. 2, 375, 1806. *Haw. L. B.* 573, 1829.
Lampronia Seppella, *Step. H.* iv. 362, 1835. *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 39, 1850.
Adela Podevinella, *Dup. L. F.* xi. 399, pl. 302, f. 5, 1838.
Micropteryx eximiella, *Zell. Ent. Ztg.* 1850, p. 52. *Id. L. E.* v. 328, 361, 1851.
Micropteryx Aruncella, *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 29, pl. 3, f. 5, 6, 1850.
♀ Eriocephala Calthella, *Bent. Zool.* 1845, p. 1086.
? Tinea Podevinella, *Hüb.* 342, 1816.
? Adela Podevinella, *Treit. E. S.* ix. 2, 119, 1833.
Wood, I. E. f. 1600 (♂).

4. MICROPTERYX MANSUETELLA. B. M.

Micropteryx Mansuetella, *Zell. Schles. Schm. t. b.*, 1844, p. 16. *Id. L. E.* v. 337, pl. 1, f. 13, 1851. *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., p. 33, 1850.

5. MICROPTERYX ALLIONELLA. B. M.

Tinea Allionella, *Fab. E. S.* iii. 2, 321, 148, 1794. *Id. E. S. Sup.* 497, 89, 1798. *Turt. S. N.* iii. 2, 375, 1806.
Micropteryx Allionella, *Lienig, Isis*, 1846, p. 274. *Zell. Ent. Ztg.* 1850, p. 63. *Id. L. E.* v. 330, 1851. *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 31, pl. 3, f. 7, 1850.
Tinea ammanella, *Hüb.* 388, 1816.
Adela ammanella, *Treit. E. S.* ix. 2, 125, 1833. *Zett. I. L.* 1008, 1840.
Lampronia ammanella, *Step. H.* iv. 362, pl. 41, f. 2, 1835.
Tinea Merianella, *Charp.* (*W. V.*) 165. *Z. g. S.* 226, 1821.
Var.? Adela ammanella, *Dup. L. F.* xi. 404, pl. 302, f. 8, 1838.
? Tinea aureatella, *Scop. F. C.* 254, 662, 1763. *Goëze, E. B.* iii. 4, 149, 192, 1783. *Vill. E. L.* ii. 513, 1011, 1789.
? Tinea Merianella, *W. V.* 143, 31, 1776.
Wood, I. E. f. 1601.

6. MICROPTERYX TUNBERGELLA. B. M.

Tinea Tunbergella, *Fab. Man.* ii. 253, 131, 1787.
Tinea Thunbergella, *Gmel. S. N.* i. 5, 2605, 1263, 1788. *Vill. E. L.* iv. 548, 1789.
Tinea rubrifasciella, *Haw. L. B.* 572, 1829.
Micropteryx rubrifasciella, *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 32, pl. 3, f. 9, 1850. *Zell. L. E.* v 334, 1851.
Adela Anderschella, *Treit. E. S.* ix. 2, 126, 1833. *Dup. L. F.* xi. 403, pl. 302, f 7, 1838.
Micropteryx Anderschella, *Lienig, Isis*, 1846, p. 275.
Lampronia Hellwigella, *Step. H.* iv. 361, 1835.
? Tinea Thunbergella, *Fab. E. S.* iii. 2, 326, 170, 1794. *Id. E. S. Sup.* 493, 71, 1798. *Turt. S. N.* iii. 2, 377, 1806.
? Tinea purpurella, *Coq.* ii. 73, pl. 17, f. 13, 1801.
? Tinea Anderschella, *Hüb.* 352, 1816.
Wood, I. E. f. 1597.

7. MICROPTERYX PURPURELLA. B. M.

Tinea purpurella, *Haw. L. B.* 571, 1829.
Lampronia purpurella, *Step. H.* iv. 360, 1835.
Micropteryx purpurella, *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 36, pl. 3, f. 15, 1850. *Zell. L. E.* v. 345, 1851.
? Tinea rubro-aurella, *Haw. L. B.* 572, 1829.
? Lampronia rubro-aurella, *Step. H.* iv. 360, 1835.
? Adela cicatricella, *Zett. I. L.* 1008, 1840.

8. MICROPTERYX SALOPIELLA.

Micropteryx Salopiella, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 44, 1854.

9. MICROPTERYX SEMIPURPURELLA. B. M.

Lampronia semipurpurella, *Step. H.* iv. 359, 1835.
Micropteryx semipurpurella, *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 34, pl. 3, f. 17, 1850.
Adela Solierella, *Dup. L. F.* xi. 407, pl. 302, f. 11, 1838.
? Adela auripulverella, *Evers. F. V. U.* 590, 1844.
? Micropteryx fastuosella, *Zell. Isis*, 1846, p. 275.
? Micropteryx amentella, *Zell. Ent. Ztg.* 1850, p. 63.
? Micropteryx semipurpurella, *Zell. L. E.* v. 343, 1851.
Wood, I. E. f. 1593.

10. MICROPTERYX UNIMACULELLA. B. M.

Adela unimaculella, *Zett. I. L.* 1008, 1840.
Micropteryx unimaculella, *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 37, pl. 3, f. 16, 1850.
Micropteryx purpurella, var. *b.*, *Zell. L. E.* v. 345, 1851.
? Adela unipunctella, *Dup. L. F.* xi. 374, pl. 302, f. 10, 1838.
Wood, I. E. f. 1594.

11. MICROPTERYX SPARMANNELLA. B. M.

Tinea Sparmannella, *Bose, Lin. Trans.* i. 197, pl. 17, f. 6, 7, 1791. *Fab. E. S.* iii. 2, 324, 160, 1794. *Coq.* pl. 7, f. 13, 1800. *Turt. S. N.* iii. 2, 376, 1806. *Hüb.* 408, 1816.
Alucita Sparmannella, *Fab. E. S. Sup.* 505, 16, 1798.

Adela Sparmannella, *Walck. F. P.* ii. 321, 1802. *Dup. L. F.* xi. 405, pl. 302, f. 9.
Micropteryx Sparmannella, *Zell. Isis*, 1839, p. 185. *Id. L. E.* v. 338, 1851. *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 35, pl. 3, f. 14, 1850.
Tinea auropurpurella, *Haw. L. B.* 572, 1829.
Lampronia auropurpurella, *Step. H.* iv. 360, 1835.
Wood, I. E. f. 1595.

12. MICROPTERYX SUBPURPURELLA. B. M.

Tinea subpurpurella, *Haw. L. B.* 571, 1829.
Lampronia subpurpurella, *Step. H.* iv. 359, 1835.
Micropteryx subpurpurella, *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 33, pl. 3, f. 18, 1850. *Zell. L. E.* v. 341, 1851.
? Adela Donzelella, *Dup. L. F.* xi. 408, pl. 302, f. 12, 1838.
Var.? Micropteryx fastuosella, *Zell. Isis*, 1839, p. 185. *Id. Isis*, 1847, p. 815. *Id. L. E.* v. 340, 1851. *Sta. Sup. Cat.* p. 3, 1851.
Wood, I. E. f. 1592.

12, (110, 466). NEMOPHORA.

Nemophora, *Hüb. V.* 417, 1817. *Dup. Cat.* 357, 1844. *Zell. L. E.* v. 347, 1850.
Nematopogon, *Zell. Isis*, 1839, p. 185.
Alucita, p., *Fab. E. S. Sup.* 502, 1796.
Capillaria, p., *Haw. L. B.* 519, 1829.
Adela, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 112, 1833. *Curt. B. E.* fo. 463, 1833. *Step. H.* iv. 229, 1834. *Dup. L. F.* xi. 354, 1838. *Zett. I. L.* 1006, 1840.

1. NEMOPHORA SWAMMERDAMMELLA. B. M.

Phalæna (Tinea) Swammerdammella, *Linn. S. N.* (10), 540, 284, 1758. *Id. F. S.* 1391, 1761. *Id. S. N.* (12), 895, 424, 1767.
Alucita Swammerdammella, *Fab. S. E.* 669, 13, 1775. *Id. S. I.* 308, 17, 1781. *Id. Man.* ii. 256, 23, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 338, 31, 1794. *Id. E. S. Sup.* 503, 3, 1798. *Rossi, F. E.* 210, 1243, 1790. *Cederh. F. I.* 259, 820, 1798.

Tinea Swammerdammella, *W. V.* 141, 2, 1776. *Müller, Z. D. P.* 136, 1585, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 113, 424, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2612, 424, 1788. *Vill. E. L.* ii. 484, 915, 1789. *Hüb.* 127, 410, 411, 1801, 1816. *Illig.* (*W. V.*) ii. 115, 1801. *Schr. F. B.* ii. 128, 1860, 1802. *Treit. Heulfs.* 406, 1834. *Reich. Schm.* 147, 1852.

Adela Swammerdammella, *Treit. E. S.* ix. 2, 149, 1833. *Step. H.* iv. 232, 1834. *Dup. L. F.* xi. 393, pl. 301, f. 11. *Zett. I. L.* 1008, 1840.

Nematopogon Swammerdammellus, *Sta. Cat.* p. 9, 1849.

Nemophora Swammerdammella, *Zell. L. E.* v. 348, 1851.

Capillaria Swammerdami, *Haw. L. B.* 522, 1829.

? Adela Swammerdammella, *Lat. H. N.* xiv. 254, 1802. *Lam. H. N.* iii. 549, 1816.

? Tinea Swammerdammella, *Turt. S. N.* iii. 2, 382, 1806. *Charp.* (*W. V.*) 153. *Z. g. S.* 214, 1821.

Wood, I. E. f. 1263.

2. Nemophora Schwarziella. B. M.

Nematopogon Schwarziellus, *Zell. Isis*, 1839, p. 185. *Sta. Cat.* p. 9, 1849.

Adela Schwarziella, *H.-S. Tin.* 30, f. 213, 214, 1850.

Nemophora Schwarziella, *Zell. L. E.* v. 351, 1851.

Var. Nematopogon Sericinellus, *Sta. Cat.* p. 9, 1849.

? Phalæna (Tinea) Robertella, *Lin. F. S.* 1394, 1761. *Id. S. N.* (12), 896, 428, 1767.

? Alucita Robertella, *Fab. S. E.* 669, 14, 1775. *Id. S. I.* ii. 308, 18, 1781. *Id. Man.* ii. 256, 25, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 339, 34, 1794. *Id. E. S. Sup.* 503, 7, 1798.

? Tinea Robertella, *W. V.* 142, 8, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 116, 429, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2614, 429, 1788. *Vill. E. L.* ii. 486, 920, 1789. *Illig.* (*W. V.*) ii. 116, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 382, 1806.

? Capillaria Panzeri, *Haw. L. B.* 522, 1829.

? Capillaria pilea, *Haw. L. B.* 522, 1829.

? Adela Panzerella, *Step. H.* iv. 232, 1834. *Dup. L. F.* xi. 391, pl. 301, f. 10, 1838.

Wood, I. E. f. 1264.

3. Nemophora Carteri.

Nemophora Carteri, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 47, 1854.

4. NEMOPHORA PILELLA.

Tinea pilella, *W. V.* 142, 6, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 138, 115, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2612, 1287, 1788. *Vill. E. L.* iv. 545, 1789. *Hüb.* 235, 1801. *Illig.* (*W. V.*) ii. 115, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 382, 1806. *Charp.* (*W. V*) 155. *Z. g. S.* 216, 1821.
Alucita pilella, *Fab. Man.* ii. 256, 24, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 339, 33, 1794. *Id. E. S. Sup.* 503, 6, 1798.
Adela pilella, *Treit. E. S.* ix. 2, 153, 1833. *H.-S. Tin.* 30, f. 217, 1850.
Nematopogon pilellus, *Zell. Isis*, 1839, p. 180. *Sta. Sup. Cat.* p. 3, 1851.
Nemophora pilella, *Zell. L. E.* v. 355, 1851.
? Adela pilella, *Dup. L. F.* xi. 387, pl. 301, f. 8, 1838. *Zett. I. L.* 1008, 1840.

5. NEMOPHORA METAXELLA. B. M.

Tinea Metaxella, *Hüb.* 413, 1816.
Adela Metaxella, *Treit. E. S.* ix. 2, 152, 1833. *Dup. L. F.* xi. 395, pl. 301, f. 12, 1838.
Nematopogon Metaxellus, *Zell. Isis*, 1839, p. 186. *Sta. Cat.* p. 9, 1849.
Nemophora Metaxella, *Zell. L. E.* v. 357, 1851.
? Adela Robertella, *Step. H.* iv. 232, 1834.
? Adela Metaxella, *Evers. F. V. U.* 594, 1844.

13, (111, 467). ADELA.

Adela, *Lat. H. N.* xiv. 253, 1805. *Id. Gen. Cr. et I.* iv. 224, 1809. *Zell. Isis*, 1839, p. 185. *Id. L. E.* vii. 333, viii. 1, 1852, 1853.
Alucita, *Lat. R. A.* iii. 580, 1817.
Alucita, p., *Fab. E. S. Sup.* 502, 1796.
Capillaria, p., *Haw. L. B.* 519, 1829.
Adela, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 112, 1833. *Curt. B. E.* fo. 463, 1833. *Step. H.* iv. 229, 1834. *Dup. L. F.* xi. 354, 1838. *Id. Cat.* 356, 1844. *Zett. I. L.* 1006, 1840.
Eutyphia et Nemotois, p., *Hüb. V.* 416, 1816.

1. ADELA FIBULELLA. B. M.

Tinea Fibulella, *W. V.* 143, 33, 1776. *Goëze*, *E. B.* iii. 4, 139, 130, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2605, 1267, 1788. *Vill. E. L.* iv. 543, 1789. *Illig.* (*W. V.*) ii. 123, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 378, 1806.
Adela Fibulella, *Dup. L. F.* xi. 370, pl. 300, f. 9, 10, 1838. *H.-S. Tin.* 34, f. 236, 237, 1850. *Zell. Ent. Ztg.* 1850, p. 134. *Id. L. E.* viii. p. 3, 1853.
Capillaria Frischii, *Haw. L. B.* 521, 1829.
? Tinea Fibulella, *Fab. Man.* ii. 253, 136, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 328, 178, 1794.
? Adela Latreillella, *Step. H.* iv. 229, 1834.
Wood, *I. E.* f. 1602.

2. ADELA RUFIMITRELLA. B. M.

Phalæna rufimitrella, *Scop. F. C.* 251, 649, 1763.
Tinea rufimitrella, *Goëze*, *E. B.* iii. 4, 147, 180, 1783. *Vill. E. L.* ii. 511, 1000, 1789.
Adela rufimitrella, *Zell. L. E.* viii. 12, 1853.
Phalæna (Tinea) Frischella, *Gesen. Encycl.* 217, 22, 1786.
Tinea Frischella, *Hüb.* 425, 426, 1816. *Z. g. S.* (*Charp. W. V.*) 204, 1821.
Adela Frischella, *Treit. E. S.* ix. 2, 137, 1833. *Dup. L. F.* xi. 375, pl. 301, f. 3, 1838. *Zell. Isis*, 1839, p. 186. *Id. Ent. Ztg.* 1850, p. 135.
? Alucita Calthella, *Fab. Man.* ii. 256, 28, 1787.
? Alucita Frischella, *Rossi*, *F. E.* ii. 209, 1241, 1790. *Fab. E. S.* iii. 2, 339, 35, 1794. *Id. E. S. Sup.* 504, 10, 1798. *Cederh. F. I.* 360, 821, 1798.
? Adela Frischella, *Walck. F. P.* ii. 321, 1802.
? Tinea Frischella, *Turt. S. N.* iii. 2, 382, 1806.
? Adela Reaumurella, *Step. H.* iv. 231, 1834.
Var. ? Adela Frischella, var., *H.-S. Tin.* 32, f. 224, 1850.
Var. ? Adela purpuratella, *H.-S. Tin.* 37, f. 250, 251, 1851.
Wood, *I. E.* f. 1259.

3. ADELA SULZELLA. B. M.

Tinea Sulzella, *W. V.* 143, 24, 1776. *Hüb.* 121, 1801. *Illig.* (*W. V.*) ii. 119, 1801. *Charp.* (*W. V.*) 158. *Z. g. S.* 220, 1821.

Adela Sulzella, *Treit. E. S.* ix. 2, 132, 1833. *Step. H.* iv. 229, 1834. *Dup. L. F.* xi. 364, pl. 300, f. 7, 1838. *Evers. F. V. U.* 591, 1844.
Capillaria Sultzii, *Haw. L. B.* 520, 1829.
Adela Sulzeriella, *H.-S. Tin.* 32, f. 227, 1850, *Zell. L. E.* viii. 25, 1853.
Tinea Podaella, *Vill. E. L.* ii. 485, 919, 1789.
Phalæna Podaella, *Don. B. I.* viii. 267, 1799.
Tinea Podella, *Turt. S. N.* iii. 2, 382, 1806.
? Phalæna Degeerella, *Scop. F. C.* 251, 647, 1763.
? Phalæna (Tinea) Podaella, *Linn. S. N.* (12), 896, 428, 1767.
? Alucita Podaella, *Fab. S. E.* 670, 16, 1775. *Id. Man.* ii. 257, 31, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 341, 42, 1794.
? Tinea Podaella, *Gmel. S. N.* i. 5, 2614, 428, 1788.
? Tinea Sulzerella, *Gmel. S. N.* i. 5, 2614, 427, 1788.
? Alucita Sulzella, *Fab. E. S.* iii. 2, 341, 41, 1794. *Id. E. S. Sup.* 504, 9, 1798.
? Adela Sulzella, *Walck. F. P.* ii. 321, 1802.
? Tinea Sulzella, *Turt. S. N.* iii. 2, 382, 1806.
? Sphinx fasciata, *Esper, Naturf.* xxv. 49, pl. 2, f. 3, 1791.
Wood, I. E. f. 1255.

4. Adela Degeerella. B. M.

Phalæna (Tinea) Degeerella, *Lin. F. S.* 1393, 1761. *De Geer*, ii. 1, 487, 1771. *Brahm. I. K.* 539, 401, 1791.
Tinea Degeerella, *Müll. F. F.* 56, 497, 1764. *Id. Z. D. P.* 136, 1587, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 114, 426, 1783. *Fourc. E. P.* 328, 29, 1785. *Gmel. S. N.* i. 5, 2613, 426, 1788. *Vill. E. L.* ii. 484, 917, 1789. *Illig.* (*W. V.*) ii. 120, 1801. *Schr. F. B.* ii. 130, 1865, 1802. *Turt. S. N.* iii. 2, 382, 1806. *Charp.* (*W. V.*) 159. *Z. g. S.* 221, 1821. *Treit. Heulfs.* 405, 1834. *Reich. Schm.* 147, 1852.
Alucita Degeerella, *Fab. S. E.* 669, 15, 1775. *Id. S. I.* ii. 309, 20, 1781. *Id. E. S.* iii. 2, 340, 40, 1794. *Id. E. S. Sup.* 504, 8, 1798. *Rossi, F. E.* ii. 209, 1238, 1790. *Cederh. F. I.* 260, 823, 1798. *Lat. R. A.* iii. 580, 1817.
Phalæna Degeerella, *Don. B. I.* viii. 267, 1799.
Adela Degeerella, *Walck. F. P.* ii. 321, 1802. *Lat. H. N.* xiv. 253, 1802. *Lam. H. N.* iii. 549, 1816. *Treit. E. S.* ix. 2, 131, x. 3, 207, 1833, 1835. *Step. H.* iv. 230, 1834. *F. v. R.* 189, pl. 66, pl. 67, f. 1, 1838. *Dup. L. F.* xi. 360, pl. 300.

f. 1, 2, 1838. *Zell. Isis*, 1839, p. 331. *Id. L. E.* viii. 30, 1853. *Zett. I. L.* 1007, 1840. *Evers. F. V. U.* 591, 1844. *V. de Hoev. Handb.* 382, 1850.
Tinea Geerella, *Hüb.* 130, 446, 1801, 1822.
Capillaria Degeerii, *Haw. L. B.* 519, 1829.
Phalæna Crœsella, *Scop. F. C.* 251, 648, 1763.
Tinea Crœsella, *Goëze, E. B.* iii. 4, 146, 179, 1783.
Alucita striatella, *Fab. S. I.* ii. 310, 24, 1781. *Id. Man.* ii. 257, 37, 1787.
Tinea striatella, *Goëze, E. B.* iii. 4, 159, 246, 1783. *Vill. E. L.* ii. 506, 984, 1789.
Tinea striella, *Gmel. S. N.* i. 5, 209, 1238, 1788.
Phalæna phryganoides, *Retz. G. & S.* 53, 158, 1783.
Tinea Debornella, **Scop. Ann.* 5. *Hist. Nat.* 118, 137. *Goëze, E. B.* iii. 4, 150, 201, 1783.
Alucita Sulzella, *Fab. Man.* ii. 257, 32, 1787.
? Phalæna (Tinea) Degeerella, *Linn. S. N.* (10), 540, 286, 1758. *Id. S. N.* (12), 895, 426, 1767. *Geof. H. A.* ii. 193, 29, 1762.
? Alucita Degeerella, *Fab. Man.* ii. 257, 30, 1787.
♀ ? Phalæna (Tinea) Sultzella, *Linn. S. N.* (12), 896, 427, 1767.
♀ ? Tinea Sultzella, *Goëze, E. B.* iii. 4, 115, 427, 1783. *Vill. E. L.* ii. 484, 917, 1789. *Schr. F. B.* ii. 130, 1866, 1802.
De Geer. i. 541, pl. 32, f. 13, 1752.
Wood, I. E. f. 1256.

5. ADELA VIRIDELLA. B. M.

Phalæna viridella, *Scop. F. C.* 250, 645, 1763.
Tinea viridella, *W. V.* 142, 4, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 146. 177, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2613, 1288, 1788. *Vill. E. L.* ii. 509, 997, 1789. *Charp.* (*W. V.*) 155. *Z. g. S.* 215, 1821.
Phalæna (Tinea) viridella, *Gesen. Encycl.* 211, 5, 1786.
Nemotois viridella, *Hüb. V.* 417, 1816.
Adela viridella, *Treit. E. S.* ix. 2, 148, 1833. *Step. H.* iv. 231, 1834. *Zell. Isis*, 1839, p. 187. *Id. Isis*, 1847, p. 816. *Id. L. E.* viii. 37, 1853. *Evers. F. V. U.* 594, 1844. *H.-S. Tin.* 31, f. 218, 1850.
Capillaria viridis, *Haw. L. B.* 520, 1829.
Alucita vindella, *Fab. Man.* ii. 257, 33, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 341, 43, 1794. *Id. E. S. Sup.* 503, 4, 1798.

Tinea vindella, *Vill. E. L.* iv. 546, 1789. *Turt. S. N.* iii. 2, 383, 1806.
Tinea Sphingiella, *Hüb.* 129, 1801.
Tinea Frischella, *Illig.* (*W. V.*) ii. 108, 1801.
Adela Reaumurella, *Dup. L. F.* xi. 384, pl. 301, f. 5, 6, 1838.
? Phalæna Reaumurella, **Clerck*, *I*, pl. 12, f. 2, 1759.
? Phalæna (Tinea) Reaumurella, *Geof. H. A.* ii. 193, 28, 1762.
? Tinea Reaumurella, *Fourc. E. P.* 328, 28, 1785.
? Phalæna (Tinea) viridella, *Brahm, I. K.* 419, 295, 1791.
? Tinea viridella, *Illig.* (*W. V.*) ii. 115, 1801.
Wood, I. E. f. 1261.

6. ADELA CUPRELLA.

Alucita cuprella, *Fab. Man.* ii. 257, 35, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 342, 45, 1794. *Id. E. S. Sup.* 505, 14, 1798.
Tinea cuprella, *Gmel. S, N.* i. 5, 2612, 1389, 1788. *Vill. E. L.* iv. 546, 1789. *Illig.* (*W. V.*) ii. 130, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 383, 1806. *Charp.* (*W. V.*) 163, 1821.
Adela cuprella, *Treit. E. S.* ix. 2, 144, 1833. *Dup. L. F.* xi. 380, pl. 301, f. (4 ?) 7, 1838. *Zell. Isis*, 1839, p. 187. *Id. L. E.* viii. 42, 1853. *Evers. F. V. U.* 593, 1844. *Lienig, Isis*, 1846, p. 275. *Sta. Cat.* p. 10, 1849. *H.-S. Tin.* 31, f. 219, 1850.
♂ Adela æneella, *Zett. I. L.* 1007, 1840.
♀ Adela crinitella, *Zett. I. L.* 1007, 1840.
? Phalæna (Tinea) Reaumurella, *Linn. S. N.* (10), 540, 285, 1758. *Id. F. S.* 1392, 1761. *Id. S. N.* (12), 895, 425, 1767.
? Alucita Reaumurella, *Fab. S. E.* 670, 17, 1775. *Id. S. I.* ii. 309, 22, 1781. *Id. Man.* ii. 257, 34, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 342, 44, 1794. *Id. E. S. Sup.* 502, 1, 1798. *Roemer*, 77, pl. 23, f. 16, 1789. *Rossi, F. E.* ii. 209, 1240, 1790. *Cederh. F. I.* 260, 824, 1798. *Lat. R. A.* iii. 580, 1817.
? Tinea Reaumurella, *Müll. Z. D. P.* 136, 1586, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 114, 425, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2602, 425, 1788. *Vill. E. L.* ii. 484, 916, 1789. *Illig.* (*W. V.*) ii. 120, 1801. *Schr. F. B.* ii. 131, 1867, 1802. *Turt. S. N.* iii. 2, 383, 1806.
? Adela Reaumurella, *Walck. F. P.* ii. 321, 1802. *Lat. H. N.* xiv. 254, 1802. *Lam. H. N.* iii. 549, 1816.

? Tinea bracteella, *W. V.* 136, 44, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 131, 43, 1783. *Illig.* (*W. V.*) ii. 94, 1801.
? Tinea cuprella, *W. V.* 320, 44, 1776. *Hüb.* 185, 1801.
? Adela cuprella, *Step. H.* iv. 230, 1834.

14, (112, 468). NEMOTOIS.

Nemotois, *Zell. Isis*, 1839, p. 187. *Id. L. E.* vii. 383, viii. 46, 1852, 1853. *Dup. Cat.* 357, 1844.
Alucita, p., *Fab. E. S. Sup.* 502, 1796.
Capillaria, p., *Haw. L. B.* 519, 1829.
Adela, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 112, 1833. *Curt. B. E.* fo. 463, 1833. *Step. H.* iv. 229, 1834. *Dup. L. F.* xi. 354, 1839. *Zett. I. L.* 1006, 1840.
Epityphia et Nemotois, p., *Hüb. V.* 416, 1816.

1. NEMOTOIS SCABIOSELLUS. B. M.

Phalæna Scabiosella, *Scop. F. C.* 250, 644, 1763.
Tinea Scabiosella, *Goëze, E. B.* iii. 4, 146, 176, 1783. *Vill. E. L.* ii. 509, 996, 1789. *Treit. Heulfs.* 405, 1834.
Adela Scabiosella, *Treit. E. S.* ix. 2, 146, 1833. *Dup. L. F.* xi. 382, pl. 300, f. 1, 2, 1838. *Zett. I. L.* 1007, 1840. *Bert. L. Bon.* 202, 1844. *Evers. F. V. U.* 593, 1844. *H.-S. Tin.* 33, f. 229, 34, f. 239, 1850.
Nemotois Scabiosellus, *Lienig, Isis*, 1846, p. 275. *Zell. L. E.* viii. 47, 1853.
Tinea Reaumurella, *Charp.* (*W. V.*) 159, 1821.
Capillaria cuprea, *Haw. L. B.* 521, 1829.
Adela Frischella, *Curt. B. E.* fo. 463, 1833. *Step. H.* iv. 231, 1834.
Nemotois ærosellus, *Zell. Ent. Ztg.* 1850, p. 140.
Var. ? Nemotois ærosellus, *H.-S. Tin.* 37, f. 256, 1851.
? Tinea Reaumurella, *W. V.* 143, 26, 1776.
? Nemotois Reaumurella, *Hüb. V.* 417, 1816.
? Tinea Frischella, *Schr. F. B.* ii. 123, 1846, 1802.
? Tinea viridella, *Hüb.* 128, 1801.
Wood, I. E. f. 1262.

2. NEMOTOIS CUPRIACELLUS.

Tinea cupriacella, *Hüb.* 445, 1822.
Nemotois cupriacellus, *Zell. L. E.* viii. 57, 1853.
Adela cypriacella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 494, pl. 88, f. 2, 1842. *H.-S. Tin.* 31, f. 220, ♀, 37, f. 252, ♂, 1850, 1851.
? Adela cypriacella, *Treit. E. S.* ix. 2, 145, 1833. *Evers. F. V. U.* 593, 1844.

3. NEMOTOIS FASCIELLUS. B. M.

Alucita fasciella, *Fab. S. E.* 670, 18, 1775. *Id. S. I.* ii. 310, 23, 1781. *Id. Man.* ii. 257, 36, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 342, 46, 1794. *Id. E. S. Sup.* 505, 15, 1798.
Tinea fasciella, *Goëze, E. B.* iii. 4, 158, 240, 1783. *Vill. E. L.* ii. 505, 983, 1789. *Turt. S. N.* iii. 2, 383, 1806.
Adela fasciella, *Step. H.* iv. 230, 1834.
Capillaria fascia, *Haw. L. B.* 520, 1829.
Tinea Schiffermüllerella, *W. V.* 142, 20, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 139, 124, 1783. *Hüb.* 132, 1801. *Illig.* (*W. V.*) ii. 118, 1801. *Charp.* (*W. V.*) 158, 1821. *Treit. Heulfs.* 405, 1834.
Adela Schiffermüllerella, *Treit. E. S.* ix. 2, 135, 1833. *Dup. L. F.* xi. 377, pl. 300, f. 11, 1838. *Evers. F. V. U.* 592, 1844. *H.-S. Tin.* 33, f. 233, 1850.
Nemotois Schiffermillerellus, *Zell. L. E.* viii. 69, 1853.
? Phalæna barbatella, *Scop. F. C.* 251, 646, 1763.
? Tinea barbatella, *Goëze, E. B.* iii. 4, 146, 178, 1783. *Vill. E. L.* ii. 510, 998, 1789.
? Tinea fasciella, *Gmel. S. N.* i. 5, 2612, 1290, 1788.
Wood, I. E. f. 1257.

4. NEMOTOIS MINIMELLUS.

Nemotois minimellus, *Sta. Cat.* p. 10, 1849. *Zell. L. E.* viii. 76, 1853.
? Adela minimella, *H.-S. Tin.* 38, f. 235, 1850.
Var. ♂ ? Adela Dumerilella, *Sta. Cat.* p. 10, 1849.

Fam. III. HYPONOMEUTIDÆ.

Hyponomeutidæ, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 53, 1854.

1, (113, 469). SWAMMERDAMIA.

Swammerdamia, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 54, 1854.
Erminea, p., *Haw. L. B.* 512, 1829.
Lita, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 155, 1833.
Telea, p., *Step. H.* iv. 244, 1834.
Tinea, p., *Dup. L. F.* xi. 81, 1838. *Id. Cat.* 364, 1844. *Zell. Isis*, 1839, p. 182.
Mompha, p., Tebenna, p., et Swammerdamia, p., *Hüb. V.* 414, 425, 1816.

1. SWAMMERDAMIA APICELLA. B. M.

Phalæna apicella, *Don. B. I.* ii. pl. 57, 1792, 1804.
Tinea comptella, *Hüb.* 89, 1801. *Zell. Isis*, 1839, p. 184. *H.-S. Tin.* 41, f. 282, 1850.
Telea comptella, *Step. H.* iv. 246, 1834.
Erminea compta, *Haw. L. B.* 515, 1829.
Elachista aurofinitella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 516, pl. 89, f. 11, 1842.
Wood, I. E. f. 1291.

2. SWAMMERDAMIA CÆSIELLA. B. M.

Tinea cæsiella, *Hüb.* 172, 360, (260), 1801, 1816. *Lienig, Isis*, 1846, p. 274. *H.-S. Tin.* 47, f. 326, 1851.
Swammerdamia Heroldella, *Hüb. V.* 425, 1817.
Lita Heroldella, *Treit. E. S.* ix. 2, 97, x. 3, 199, 1833, 1835. *F. v. R.* 20, pl. 13, 1835.
Tinea Heroldella, *Dup. L. F.* xi. 109, pl. 289, f. 5, 1838.
Erminea lutarea, var. γ, *Haw. L. B.* 515, 1829.
? Telea lutarella, *Step. H.* iv. 246, 1834.
? Tinea Oxyacanthella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 205, pl. 67, f. 9, 1842.
? Argyresthia tetrapodella (Larva), *Lienig, Isis*, 1846, p. 294.
Wood, I. E. f. 1293.

3. SWAMMERDAMIA GRISEOCAPITELLA. B. M.

Tinea griseocapitella, *Sta. Sup. Cat.* p. 3, 1851.
? Tinea Oxyacanthella, *H.-S. Tin.* 47, f. 327, 1851.

4. SWAMMERDAMIA LUTAREA. B. M.

Erminea lutarea, *Haw. L. B.* 515, 1829.
Tinea Oxyacanthella, *Sta. Cat.* p. 8, 1849.
? Tinea compunctella, *H.-S. Tin.* 47, f. 325, 1851.

5. SWAMMERDAMIA PYRELLA. B. M.

Tinea Pyrella, *Vill. E. L.* ii. 515, 1020, 1789.
Tinea cerasiella, *Hüb.* 332, 1816. *Dup. L. F.* xi. 105, pl. 287, f. 6, 1838. *H.-S. Tin.* 47, f. 328, 1851.
Lita cerasiella, *Treit. E. S.* x. 3, 200, 1835. *F. v. R.* 21, pl. 14, 1835.
Tinea cæsiella, *Hüb. Larvæ*, iii.
Erminea cæsia, *Haw. L. B.* 516, 1829.
? Telea cæsiella, *Step. H.* iv. 247, 1834.
Phalæna pelicaria pyri, *Retz. G. & S.* 54, 167, 1783.
De Geer, i. 388, pl. 25, f. 8—16, 1752.
De Geer, ii. 1, 491, 1771.
Wood, I. E. f. 1294.

2, (114, 470). SCYTHROPIA.

Scythropia, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 57, 1854.
Scythropia, p., *Hüb. V.* 414, 1816.
Yponomeuta, p., *Treit. E. S.* ix. 1, 208, 1832.
Telea, p., *Step. H.* iv. 244, 1834.
Tinea, p., *Dup. L. F.* xi. 81, 1838. *Id. Cat.* 364, 1844. *Zell. Isis*, 1839, p. 182.

1. SCYTHROPIA CRATÆGELLA. B. M.

Phalæna (Tinea) Cratægella, *Linn. S. N.* (12), 885, 353, 1767.

Tinea Cratægella, *W. V.* 142, 7, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 83, 353, 1783. *Fab. Man.* ii. 245, 49, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 302, 66, 1794. *Gmel. S. N.* i. 5, 2587, 353, 1788. *Vill. E. L.* ii. 457, 844, 1789. *Hüb.* 257, 1801. *Illig.* (*W. V.*) ii. 116, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 368, 1806. *Charp.* (*W. V.*) 155. *Z. g. S.* 217, 1821. *Dup. L. F.* xi. 103, pl. 289, f. 8, 1838. *Zell. Isis*, 1844, p. 235.
Yponomeuta Cratægella, *Godart, L. F.* v. 37, pl. 44, f. 3, 1824. *Treit. E. S.* ix. 1, 231, 1832. *Freyer, N. B.* ii. 120, pl. 168, f. 3, 1836.
Telea Cratægella, *Step. H.* iv. 245, 1834.
? Tinea reticulella, *Hüb.* 171, 1801.
Wood, I. E. f. 1289.

3, (115, 471). HYPONOMEUTA.

Hyponomeuta, *Zell. Isis*, 1844, p. 199.
Yponomeuta, *Lat. R. A.* iii. 579, 1817. *Step. H.* iv. 242, 1834. *Dup. L. F.* x. 317, 1836. *Id. Cat.* 327, 1844. *Zell. Isis*, 1839, p. 194.
Nygmia, *Hüb. V.* 412, 1816.
Yponomeuta, p., *Lat. H. N.* xiv. 250, 1802. *Id. G. C. & I.* 222, 1809. *Treit. E. S.* ix. 1, 208, 1832.
Erminea, p., *Haw. L. B.* 512, 1812, 1829.

1. HYPONOMEUTA VIGINTIPUNCTATUS. B. M.

Phalæna vigintipunctata, *Retz. G. & S.* 52, 153, 1783.
Hyponomeuta vigintipunctatus, *Zell. Isis*, 1844, p. 210.
Yponomeuta Sedella, *Treit. E. S.* ix. 1, 223, x. 3, 176, 1832, 1835. *Dup. L. F.* x. 321, pl. 285, f. 8. *Step. Zool.* 1844, p. 687. *Id. Ent. Trans.* iv. Proc. 106, 1846. *Sta. Zool.* 1848, p. 2272.
Yponomeuta Sedellus, *Zell. Isis*, 1838, p. 672. *Id. Isis*, 1839, p. 327.
Hyponomeuta Sedellus, *Richter, Ent. Ztg.* 1850, p. 26.
De Geer, ii. 1, 479, pl. 10, f. 14—16, 1771.

2. HYPONOMEUTA PLUMBELLUS. B. M.

Tinea plumbella, *W. V.* 139, 34, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 135, 79, 1783. *Fab. Man.* ii. 240, 10, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 290, 14, 1794. *Id. E. S. Sup.* 482, 7, 1798. *Gmel.*

S. N. i. 5, 2587, 1200, 1788. *Vill. E. L.* iv. 535, 1789. *Hüb.* 86, 1801. *Id. Larvæ*, iii. *Illig.* (*W. V.*) ii. 105, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 362, 1806. *Charp.* (*W. V.*) 140. *Z. g. S.* 193, 1821.

Yponomeuta plumbella, *Godart*, *L. F.* v. 36, pl. 44, f. 2, 1824. *Treit. E. S.* ix. 1, 213, 1832. *Step. H.* iv. 244, 1834. *Dup. L. F.* x. 324, pl. 285, f. 9, 1836. *Evers. F. V. U.* 567, 1844. *Freyer*, *N. B.* v. 61, pl. 420, 1845.

Hyponomeuta plumbellus, *Zell. Isis*, 1844, p. 212.

Erminea plumbea, *Haw. L. B.* 514, 1829.

Tinea lentiginella, *Schr. F. B.* ii. 119, 1802.

Wood, *I. E.* f. 1286.

3. HYPONOMEUTA IRRORELLUS. B. M.

Tinea irrorella, *Hüb.* 93, 1801.

Yponomeuta irrorella, *Godart*, *L. F.* v. 35, pl. 40, f. 1, 1824. *Treit. E. S.* ix. 1, 222, 1832. *Step. H.* iv. 242, 1834. *Dup. L. F.* x. 339, pl. 286, f. 5, 1836.

Hyponomeuta irrorellus, *Zell. Isis*, 1844, p. 213.

Erminea irrorea, *Haw. L. B.* 512, 1812.

4. HYPONOMEUTA PADELLUS. B. M.

Phalæna (Tinea) padella, *Linn. S. N.* (10), 535, 240, 1758. *Id. F. S.* 1364, 1761. *Id. S. N.* (12), 885, 351, 1767. *Gesen. Encycl.* 211, 4, 1786. *Schwarz*, *R. K.* 474, 488, 1791.

Phalæna padella, *Scop. F. C.* 247, 632, 1763. *Don. B. I.* (2), i. pl. 9, 1804.

Tinea padella, *Fab. S. E.* 656, 5, 1775. *Id. S. I.* ii. 290, 7, 1781. *Id. Man.* ii. 240, 9, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 290, 13, 1794. *Id. E. S. Sup.* 482, 6, 1798. *Goëze*, *E. B.* iii. 4, 81, 351, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2586, 351, 1788. *Hüb.* 87, 393, 394, 395, 1801, 1816. *Hüb. Larvæ*, iii. *Schr. F. B.* ii. 118, 1831, 1802. *Walck. F. P.* ii. 317. *Turt. S. N.* iii. 2, 362, 1806.

Yponomeuta padella, *Lat. H. N.* xiv. 250, 1802. *Lam. H. N.* iii. 545, 1816. *Step. H.* iv. 243, 1834. *Lewis*, *Ent. Trans.* i. 21, 1834. *Dup. L. F.* x. 333, pl. 286, f. 3, 1836. *Freyer*, *N. B.* iv. 156, pl. 378, f. 2, 1842. *Guenée*, *I. M. E.* 104, 1845.

Hyponomeuta padella, *Ratz. F. I.* ii. 248, pl. 16, f. 1, 1840.
Yponomeuta padellus, *Zell. Isis*, 1838, p. 637, 672, 1838.
Tinea pedella, *Vill. E. L.* ii. 466, 842, 1789.
Phalæna evonymella, *Don. B. I.* (1), i. pl. 9, 1792.
Hyponomeuta variabilis, *Zell. Isis*, 1844, p. 214.
? Tinea padella, *Müller*, *F. F.* 55, 488, 1764. *Cederh. F. I.* 253, 796, 1798. *Illig.* (*W. V.*) 105, 1801.
? Yponomeuta padella, *Lat. R. A.* iii. 579, 1817.
? Erminea padella, *Haw. L. B.* 513, 1829.
? Erminea rorea, *Haw. L. B.* 513, 1829.
? Tinea evonymella, *Schott*, *R. K.* 303, 1830.
? Yponomeuta cognatella, *Treit. E. S.* ix. 1, 220, 1832. *Bouché*, *Nat.* 129, 1834. *Bert. L. Bon.* 196, 1844. *V. de Hoev. Handb.* 382, 1850.
? Tinea cognatella, *Bouché*, *Gart. Ins.* 116, 1833. *Treit. Heulfs.* 399, 1834.
Var. ? Yponomeuta malivorella, *Wing*, *Ent. Trans.* v. Proc. xxi. 1848.
Var. ? Hyponomeuta malivorella, *Sta. Cat.* p. 15, 1849.
Wood, *I. E.* f. 1284, 1285.

5. Hyponomeuta Evonymellus. B. M.

Phalæna Evonymella, *Scop. F. C.* 246, 631, 1763.
Phalæna (Tinea) Evonymella, *Brahm*, *I. K.* 304, 193, 1791.
Tinea Evonymella, *Schr. F. B.* ii. 118, 1830, 1802.
Hyponomeuta Evonymi, *Zell. Isis*, 1844, p. 223.
Tinea cagnagella, *Hüb.* 391, 392, 1816.
Nygmia cagnatella, *Hüb. V.* 412, 1816.
Yponomeuta cognatella, *Step. H.* iv. 243, 1834. *Dup. L. F.* x. 329, pl. 286, f. 2, 1836. *Freyer*, *N. B.* iv. 165. pl. 384, f. 2, 1842. *Evers. F. V. U.* 567, 1844. *Guenée*, *I. M. E.* 105, 1845.
Hyponomeuta cognatella, *Ratz. F. I.* ii. 248, pl. 16, f. 3, 1840.
Yponomeuta cognatellus, *Zell. Isis*, 1838, p. 636.
Yponomeuta Padella, *Godart*, *L. F.* v. 31, pl. 43, f. 6, 7, 1824.
? Phalæna Evonymella, *Sulzer*, *Kenn.* pl. 16. f. 99, 1761.
? Phalæna (Tinea) Evonymella, *Schwarz*, *R. K.* 473, 487, 1791.
? Yponomeuta Evonymella, *Lat. H. N.* xiv. 250, 1802.

? Tinea Evonymella, *Bouché*, *Gart. Ins.* 114, 1833.
? Tinea Padella, *Schott*, *R. K.* 303, 1830.
? Yponomeuta Padella, *Bouché*, *Nat.* 128, 1834.
? Yponomeuta rorella, *Step. H.* iv. 243, 1834.
Wood, *I. E.* f. 1283.

6. HYPONOMEUTA PADI. B. M.

Hyponomeuta Padi, *Zell. Isis*, 1844, p. 225.
Tinea Evonymella, *Hüb.* 88, 1801.
Yponomeuta Evonymella, *Godart*, *L. F.* v. 33, pl. 43, f. 8, 1824. *Dup. L. F.* x. 326, pl. 286, f. 1, 1836. *Freyer*, *N. B.* iv. 166, pl. 384, f. 3, 1842. *Guenée*, *I. M. E.* 106, 1845.
Hyponomeuta Evonymella, *Ratz. F. I.* ii. 248, pl. 16, f. 2, 1840.
Yponeneuta Evonymella, *Evers. F. V. U.* 567, 1844.
Yponomeuta Evonymellus, *Zell. Isis*, 1838, p. 636. *Id. Isis*, 1839, p. 194.
? Phalæna (Tinea) Evonymella, *Linn. S. N.* (10), 534, 239, 1758. *Id. F. S.* 1363, 1761. *Id. S. N.* (12), 885, 351, 1767. *Gesen. Encycl.* 210, 3, 1786.
? Phalæna Evonymella, *Sulzer*, *Kenn.* p. 40, 1761. *Don. B. I.* x. 355, 1801.
? Tinea Evonymella, *Müller*, *F. F.* 55, 487, 1764. *Fab. S. E.* 656, 4, 1775. *Id. S. I.* ii. 290, 6, 1781. *Id. Man.* ii. 240, 8, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 289, 12, 1794. *Id. E. S. Sup.* 481, 5, 1798. *W. V.* 138, 18, 1776. *Goëze*, *E. B.* iii. 4, 80, 350, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2586, 350, 1788. *Vill. E. L.* ii. 456, 841, 1789. *Rossi*, *F. E.* ii. 204, 1215, 1790. *Cederh. F. I.* 253, 795, 1798. *Illig.* (*W. V.*) ii. 102, 1801. *Walck. F. P.* ii. 317, 1802. *Turt. S. N.* iii. 2, 362, 1806. *Treit. Heulfs.* 398, 1834.
? Erminea Evonymella, *Haw. L. B.* 512, 1812.
? Yponomeuta Evonymella, *Lam. H. N.* iii. 545, 1816. *Lat. R. A.* iii. 579, 1817. *Treit. E. S.* ix. 1, 216, 1832. *Bouché. Nat.* 127, 1834. *Step. H.* iv. 242, 1834.
Wood, *I. E.* f. 1281.

4, (116, 472). ANESYCHIA.

Anesychia, *Step. H.* iv. 239, 1834.

Yponomeuta, p., *Treit. E. S.* ix. 1, 208, 1832. *Curt. B. E.* fo. 412, 1832.
Ædia, p., *Dup. L. F.* x. 305, 1836.
Psecadia, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 194. *Id. Isis*, 1844, p. 228.
Psecadia et Ædia, p., *Dup. Cat.* 327, 328, 1844.
Anesychia, p., Psecadia, p. et Disthymna, p., *Hüb. V.* 413, 1816.

1. ANESYCHIA PUSIELLA. B. M.

Tinea pusiella, *Roemer, G. I.* 22, pl. 23, f. 9, 1789. *Panzer, F. G.* 21.
Yponomeuta pusiella, *Godart, L. F.* v. 42, pl. 44, f. 7, 1824. *Curt. B. E.* fo. 412, 1832.
Anesychia pusiella, *Step. H.* iv. 240, pl. 39, f. 3, 1834.
Ædia pusiella, *Dup. L. F.* x. 307, pl. 285, f. 3, 1836.
Tinea sequella, *W. V.* 140, 55, 1776. *Illig.* (*W. V.*) ii. 109, 1801. *Charp.* (*W. V.*) 146. *Z. g. S.* 205, 1821.
Tinea Lithospermella, *Hüb.* 104, 1801. *Hüb. Larvæ*, iii. *Treit. Heulfs.* 398, 1834. *Reich. Schm.* 148, 1852.
Yponomeuta Lithospermella, *Treit. E. S.* ix. 1, 209, 1832.
Ypomeneuta Lithospermella, *Evers. F. V. U.* 564, 1844.
Psecadia scalella, *Zell. Isis*, 1844, p. 230.
? Phalæna scalella, *Scop. F. C.* 253, 654, 1763.
? Tinea scalella, *Goëze, E. B.* iii. 4, 147, 184, 1783.
? Tinea pusiella, *Rossi, F. E.* 204, 1219, 1790. *Vill. E. L.* ii. 454, 839, 1789.
? Tinea sequella, *Fab. E. S.* iii. 2, 290, 15, 1794.
Wood, I. E. f. 1277.

2. ANESYCHIA BIPUNCTELLA. B. M.

Alucita bipunctella, *Fab. S. E.* 668, 7, 1775. *Id. S. I.* ii. 307, 9, 1781. *Id. Man.* ii. 255, 11, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 334, 14, 1794.
Tinea bipunctella, *Goëze, E. B.* iii. 4, 157, 238, 1783. *Vill. E. L.* ii. 504, 980, 1789. *Fab. E. S. Sup.* 481, 3, 1798.
Tinea bipunctatella, *Gmel. S. N.* i. 5, 2610, 1278, 1788.
Tinea Echiella, *W. V.* 140, 54, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 136, 95, 1783. *Hüb.* 105, 1801. *Hüb. Larvæ*, iii. *Turt. S. N.* iii. 2, 383, 1806. *Charp.* (*W. V.*) 146, 1821. *Treit. Heulfs.* 398, 1834.

Phalæna (Tinea) Echiella, *Brahm*, *I. K.* 131, 65, 1791. *Preyssler*, (*Mayers*, *Ph. A.*), 73—82, f. 8, *a—e*, 1791.
Yponomeuta Echiella, *Godart*, *L. F.* v. 44, pl. 44, f. 8, 1824. *Curt. B. E.* fo. 412, 1832. *Treit. E. S.* ix. 1, 211, x. 3, 175, 1832, 1835.
Anesychia Echiella, *Step. H.* iv. 240, 1834.
Ædia Echiella, *Dup. L. F.* x. 310, pl. 285, f. 2, 1836.
Psecadia Echiella, *Zell. Isis*, 1844, p. 231. *Richter*, *Ent. Ztg.* 1850, p. 26.
Ypomeneuta Echiella, *Evers. F. V. U.* 565, 1844.
Tinea Hochenwartiella, *Rossi. F. E.* ii. 208, 1235, 1790.
? Tinea sequella, *Vill. E. L.* ii. 457, 843, 1789. *Schr. F. B.* ii. 124, 1849, 1802.
Wood, *I. E.* f. 1278.

3. ANESYCHIA FUNERELLA. B. M.

Tinea funerella, *Fab. Man.* ii. 247, 74, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 309, 98, 1794. *Id. E. S. Sup.* 483, 10, 1798. *Gmel. S. N.* i. 5, 2595, 1234. 1788. *Vill. E. L.* iv. 544, 1789. *Hüb.* 85, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 371, 1806.
Yponomeuta funerella, *Godart*, *L. F.* v. 40, pl. 44, f. 5, 1824. *Treit. E. S.* ix. 1, 213, 1832.
Anesychia funerella, *Step. H.* iv. 241, 1834.
Ædia funerella, *Dup. L. F.* x. 313, pl. 285, f. 5, 1836.
Psecadia funerella, *Zell. Isis*, 1844, p. 232.
Erminea funerea, *Haw. L. B.* 515, 1829.
Wood, *I. E.* f. 1280.

4. ANESYCHIA DECEMGUTTELLA. B. M.

Tinea decemguttella, *Hüb.* 303, 1816.
Yponomeuta decemguttella, *Treit. E. S.* ix. 1, 225, x. 3, 175, 1832, 1835. *Freyer*, *N. B.* ii. 51, pl. 126, f. 2, 1836. *Dup. L. F.* x. 319, pl. 287, f. 7, 1836.
Psecadia decemguttella, *Zell. Isis*, 1844, p. 233.
Erminea dodecea, *Haw. L. B.* 514, 1829.
Anesychia dodecea, *Step. H.* iv. 241, 1834.
? Tinea padella, *W. V.* 139, 33, 1776. *Charp.* (*W. V.*) 138, 1821.
Wood, *I. E.* f. 1279.

5, (117, 473). CHALYBE.

Chalybe, *Dup. L. F.* x. 343, 1836. *Id. Cat.* 329, 1844.
Psecadia, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 194. *Id. Isis*, 1844, p. 288.

1. CHALYBE PYRAUSTA.

Phalæna pyrausta, *Pallas*, *Reisen.* i. 176, 1774.
Psecadia pyrausta, *Zell. Ent. Ztg.* 1844, p. 379.
Tinea atropunctella, *Wenner*, (*Thun.*) *I. S.* 7, 91, 1794.

6, (118, 474). PRAYS.

Prays, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 64, 1854.
Prays, p., *Hüb. V.* 413, 1816.
Telea, p., *Step. H.* iv. 244, 1834.
Ædia, p., *Dup. L. F.* x. 305, 1836. *Id. Cat.* p. 327, 1844.
Œcophora, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 191.

1. PRAYS CURTISELLUS. B. M.

Phalæna Curtisella, *Don. B. I.* ii. pl. 63, 1793, 1804.
Tinea Curtisella, *Turt. S. N.* iii. 2, 369, 1806.
Telea Curtisella, *Step. H.* iv. 245, 1834.
Erminea Curtisii, *Haw. L. B.* 514, 1829.
Tinea maculella, *Fab. E. S.* iii. 2, 306, 82, 1794. *Turt. S. N.* iii. 2, 369, 1806.
Tinea cœnobitella, *Hüb.* 309, 1816.
Ædia cœnobitella, *Dup. L. F.* x. 315, pl. 285, f. 6, 1836.
Var. Recurvaria rustica, *Haw. L. B.* 548, 1829.
? Tinea Fraxinella, **Bjerk. Nov. Act. Holm.*
Wood, *I. E.* f. 1287.

Fam. IV. PLUTELLIDÆ.

Plutellidæ, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 65, 1854.

1, (119, 475). EIDOPHASIA.

Eidophasia, *Step. Entom.* 418 (*Addenda et Corrigenda*), 1842.
Parasemia, *Step. Entom.* 202, 1841.

1. EIDOPHASIA MESSINGIELLA. B. M.

Plutella Messingiella, *F. v. R.* 193, pl. 68, f. 3, 1839.
Parasemia transversella, *Step. Entom.* 202, 1841.

2, (120, 476). PLUTELLA.

Plutella, *Schr. F. B.* ii. 169, 1802. *Zett. I. L.* 1000, 1840.
Cerostoma, *Curt. B. E.* fo. 420, 1832. *Step. H.* iv. 34, 1834.
Alucita, p., *Fab. E. S.* iii. 2, 330, 1794. *Lat. H. N.* xiv. 252, 1802. *Dup. L. F.* xi. 207, 1838. *Id. Cat.* 345, 1844.
Anadetia, p., *Hüb. V.* 405, 1816.
Ypsolophus, p., *Haw. L. B.* 538, 1829.
Plutella, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 23, 1833. *Zell. Isis*, 1839, p. 187.

1. PLUTELLA CRUCIFERARUM. B. M.

Plutella Cruciferarum, *Zell. Ent. Ztg.* 1843, p. 283.
Tinea Xylostella, *Hüb.* 119, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 379, 1806. *Charp.* (*W V.*) 126, 1821. *Schott, R. K.* 305, 1830. *Treit. Heulfs.* 401, 1834.
Plutella Xylostella, *Treit. E. S.* ix. 2, 25, 1833. *Bouché, Nat.* 130, 1834. *Evers. F. V. U.* 575, 1844.
Cerostoma Xylostella, *Step. H.* iv. 342, 1834.
Alucita Xylostella, *Dup. L. F.* xi. 212, pl. 293, f. 10, 1838.
♀ Cerostoma maculipennis, *Curt. B. E.* fo. 420, 1835. *Step. H.* iv. 342, 1834.

♀ Plutella maculipennis, *Sta. Cat.* p. 10, 1849.
♀ Plutella annulatella, *H.-S. Tin.* 50, f. 350, 1851.
? Phalæna (Tinea) Xylostella, *Linn. F. S.* 1391, 1761.
? Alucita Xylostella, *Fab. S. E.* 667, 1, 1775. *Id. S. I.* ii. 306, 1781. *Id. Man.* ii. 254, 1, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 330, 1, 1794. *Rossi, F. E.* ii. 209, 1237, 1790.
? Tinea Xylostella, *Müller, Z. D. P.* 135, 1562, 1776. *W. V.* 137, 54, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 101, 309, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2610, 389, 1788. *Illig.* (*W. V.*) ii. 97, 1801. *Schr. F. B.* ii. 126, 1854, 1802.
? Phalæna (Tinea) Xilostella, *Geoff. H. A.* ii. 196, 35, 1762.
? Tinea Xilostella, *Four. E. P.* 330, 34, 1785.
? Ypsolophus Xylostei, *Fab. E. S. Sup.* 508, 15, 1798. *Haw. L. B.* 540, 1829.
? Ypsolophus Xilostei, *Walck. F. P.* ii. 322, 1802.
? Alucita Xylostei, *Lat. H. N.* xiv. 253, 1802. *Lam. H. N.* iii. 553, 1816.
Wood, I. E. f. 1547, ♀, 1549, ♂.

2. Plutella porrectella. B. M.

Phalæna (Tinea) porrectella, *Linn. S. N.* (10), 540, 282, 1758, *Id. F. S.* 1443, 1761. *Id. S. N.* (12), 894, 419, 1767. *De Geer*, ii. 1, 494, 1771.
Tinea porrectella, *Müller, Z. D. P.* 135, 1572, 1776. *W. V.* 140, 62, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 111, 419, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2600, 419, 1788. *Vill. E. L.* ii. 482, 910, 1789. *Illig.* (*W. V.*) ii. 111, 1801. *Z. g. S.* (*Charp. W. V.*) 208, 1821. *Bouché, Gart. Ins.* 119, 1833.
Plutella porrectella, *Treit. E. S.* ix. 2, 27, 1833. *Bouché, Nat.* 130, 1834.
Cerostoma porrectella, *Step. H.* iv. 341, 1834.
Alucita porrectella, *Dup. L. F.* xi. 215, pl. 293, f. 9, 1838.
Phalæna Hesperidis, *Retz, G. & S.* 54, 165, 1783.
Ypsolophus Hesperidis, *Haw. L. B.* 541, 1829.
Tinea Hesperidella, *Hüb.* 169, 1801.
*Ypsolophus Falleniellus, *Dahl. N. A. H.* 1835, p. 205—208.
Wood, I. E. f. 1546.

3. Plutella annulatella.

Cerostoma annulatella, *Curt. B. E.* fo. 420, 1832. *Step. H.* iv. 342, 1834.

Plutella bicingulata, *H.-S. Tin.* 50, f. 349, 1851.
? Ypsolophus nemorum, *Coqueb.* ii. pl. 17, f. 18, 1801.
? Plutella bicingulata, *Zell. Isis*, 1839, p. 188.
? Plutella Schmaltzella, *Zett. I. L.* 1001, 1840.
? Plutella immaculicornella, *Guenée, I. M. E.* 101, 1845.
? Plutella horticola, *Tengstr. F. F.-F.* 117, 1847.
Wood, I. E. f. 1548.

4. PLUTELLA DALELLA. B. M.

Plutella Dalella, *Sta. Cat.* p. 11, 1849.
Tinea vittella, *Hüb.* 164, 1801.
Plutella marmorosella, *Wocke, Bericht der Schlesi. Gesell.* 1849, p. 9.

3, (121, 477). CEROSTOMA.

Cerostoma, *Lat. H. N.* xiv. 247, 1802.
Alucita, *Lat. G. C. et I.* iv. 233, 1809.
Ypsolophus, *Lat. R. N.* iii. 583, 1817.
Harpipterix, *Zett. I. L.* 1001, 1840.
Alucita, p., *Fab. E. S.* iii. 2, 330, 1794.
Ypsolophus, p., *Fab. E. S. Sup.* 505, 1798. *Haw. L. B.* 538, 1829.
Anadetia, p., Harpipteryx, p., Hypsolopha et Abebæa, *Hüb. V.* 405, 407, 408, 1816.
Hypsolopha, Rhinosia, p., et Harpipteryx, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 3, 9, 35, 1833. *Dup. L. F.* xi. 165, 179, 242, 1838. *Id. Cat.* 343, 344, 349, 1844.
Harpipteryx, Hypsolopha et Chætochilus, *Step. H.* iv. 334, 335, 337, 1834.
Harpipteryx, p., *Curt. B. E.* fo. 535, 1835.
Plutella, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 187.

1. CEROSTOMA SEQUELLA. B. M.

Phalæna (Tinea) sequella, *Clerck, I.* pl. 10, f. 14, 1759. *Linn. F. S.* 1365, 1761. *Id. S. N.* (12), 885, 352, 1767.
Tinea sequella, *Fab. S. E.* 557, 7, 1775. *Id. S. I.* ii. 291, 9, 1781. *Id. Man.* ii. 241, 11, 1787. *Gmel. S. N.* i. 5, 2587, 352, 1788. *Hüb.* 103, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 363, 1806.

Yponomeuta sequella, *Godart*, *L. F.* v. 41, pl. 44, f. 6, 1824. *Treit. E. S.* ix. 1, 229, 1832.
Ypsolophus sequellus, *Haw. L. B.* 541, 1829.
Chætochilus sequellus, *Step. H.* iv. 341, pl. 40, f. 2, 1834.
Ædia sequella, *Dup. L. F.* x. pl. 285, f. 4, 1836.
Rhinosia sequella, *Dup. L. F.* xi. 192, pl. 293, f. 1, 1838.
Plutella sequella, *Lienig*, *Isis*, 1846, p. 275.
Tinea nyctemerella, *W. V.* 136, 38, 1776. *Goëze*, *E. B.* iii. 4, 131, 40, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2609, 1276, 1788. *Vill. E. L.* iv. 544, 1789. *Illig.* (*W. V.*) ii. 93, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 380, 1806. *Charp.* (*W. V.*) 119. *Z. g. S.* 159, 1821.
Alucita nyctemerella, *Fab. Man.* ii. 254, 9, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 333, 11, 1794.
Ypsolophus nyctemerus, *Fab. E. S. Sup.* 509, 21, 1798.
? Phalæna (Tinea) pusiella, *Linn. S. N.* (10), 534, 236, 1758. *Id. S. N.* (12), 884, 347, 1767.
? Tinea pusiella, *Fab. S. E.* 656, 6, 1775. *Goëze*, *E. B.* iii. 4, 78, 347, 1783.
? Tinea pascella, *Fab. S. I.* ii. 291, 8, 1781.
? Tinea sequella, *Goëze*, *E. B.* iii. 4, 83, 352, 1783.
Wood, *I. E.* f. 1545.

2. CEROSTOMA VITTELLA. B. M.

Phalæna (Tinea) vittella, *Lin. S. N.* (10), 538, 264, 1758. *Id. F .S.* 1366, 1761. *Id. S. N.* (12), 890, 382, 1767. *Clerck*, *I.* pl. 3, f. 10, 1759.
Tinea vittella, *Müller*, *F. F.* 55, 489, 1764. *Id. Z. D. P.* 134, 1554, 1776. *W. V.* 136, 42, 1776. *Goëze*, *E. B.* iii. 4, 99, 382, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2609, 382, 1788. *Turt. S. N.* iii. 2, 379, 1806.
Alucita vittella, *Fab. S. E.* 668, 6, 1775. *Id. S. I.* ii. 307, 7, 1781. *Id. Man.* ii. 254, 8, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 332, 10, 1794.
Ypsolophus vittellus, *Haw. L. B.* 541, 1829.
Rhinosia vittella, *Dup. L. F.* xi. 195, pl. 293, f. 2—6, 1838.
Plutella vittella, *Lienig*, *Isis*, 1846, p. 276.
Ypsolophus vittatus, *Fab. E. S. Sup.* 506, 3, 1798.
Tinea vitella, *Vill. E. L.* ii. 470, 873, 1789. *Illig.* (*W. V.*) ii. 93, 1801. *Hüb.* 349, 1816. *Charp.* (*W. V.*) 121. *Z. g. S.* 162, 1821.
Chætochilus vitellus, *Step. H.* iv. 340, 1834.
Plutella vitella, *Zell. Isis*, 1839, p. 188.

Tinea sisymbrella, *W. V.* 140, 46, 1776. *Illig.* (*W. V.*) ii. 107, 1801.
Lita sisymbriella, *Evers. F. V. U.* 583, 1844.
Var. Chætochilus maurellus, *Step. H.* iv. 340, 1834.
? Alucita vittata, *Lam. H. N.* iii. 554, 1816.
? Tinea sisymbrella, *Charp.* (*W. V.*) 143. *Z. g. S.* 201, 1821.
Var. ? Tinea carbonella, *Hüb.* 421, 1816.
Wood, I. E. f. 1544.

3. CEROSTOMA RADIATELLA. B. M.

Phalæna radiatella, *Don. B. I.* iii. pl. 77, 1794.
Tinea radiatella, *Turt. S. N.* iii. 2, 370, 1806.
Chætochilus radiatellus, *Step. H.* iv. 338, 1834.
Ypsolophus radiatus, *Haw. L. B.* 543, 1829.
Tinea variella, *Hüb.* 106, 1801.
Chætochilus variellus, *Step. H.* iv. 339, 1834.
Ypsolophus varians, *Haw. L. B.* 543, 1829.
Tinea fissella, *Hüb.* 108, 1801. *Hüb. Larvæ*, iii.
Chætochilus fissellus, *Step. H.* iv. 338, 1834.
Rhinosia fissella, *Treit. E. S.* x. 3, 187, 1835. *Evers. F. V. U.* 573, 1844.
Rhinosia fissella, ♂, *Dup. L. F.* xi. 199, pl. 293, f. 8, 1838.
Plutella fissella, *Zell. Isis*, 1839, p. 188. *Lienig, Isis*, 1846, p. 276.
Ypsolophus fissus, *Haw. L. B.* 543, 1829.
Tinea byssinella, *Hüb.* 380, 1816.
Tinea parallella, *Panz. F. G.* 22.
Ypsolophus quinquepunctatus, *Haw. L. B.* 544, 1829.
Ypsolophus lutosus, *Haw. L. B.* 545, 1829.
Ypsolophus flaviciliatus, *Haw. L. B.* 545, 1829.
Plutella unitella, *Treit. E. S.* ix. 2, 30, 1833.
Chætochilus rufimetrellus, *Step. H.* iv. 340, 1834.
? *Phalæna (Tinea) ustella, *Clerck, I.* pl. 3, f. 13, 1759.
? Rhinosia fulvella, *Dup. L. F.* xi. 184, pl. 292, f. 8, 1838.
Wood, I. E. f. 1538, 1539, 1540, 1542, 1543.

4. CEROSTOMA COSTELLA. B. M.

Alucita costella, *Fab. S. E.* 668, 10, 1775. *Id. S. I.* ii. 308, 13, 1781. *Id. Man.* ii. 255, 18, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 336, 23.

Tinea costella, *Goëze*, *E. B.* iii. 4, 158, 239, 1783. *Vill. E. L.* ii. 505, 982, 1789. *Hüb.* 107, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 381, 1806. *Treit. Heulfs.* 401, 1834.
Ypsolophus costellus, *Haw. L. B.* 542, 1829.
Rhinosia costella, *Treit. E. S.* ix. 2, 17, 1833. *Dup. L. F.* xi. 182, pl. 292, f. 6, 7, 1838. *Evers. F. V. U.* 574, 1844.
Chætochilus costellus, *Step. H.* iv. 338, 1834.
Plutella costella, *Lienig*, *Isis*, 1846, p. 276.
Tinea costatella, *Gmel. S. N.* i. 5, 2601, 1281, 1788.
Ypsolophus costatus, *Fab. E. S. Sup.* 509, 17, 1798.
Ypsolophus ochroleucus, *Haw. L. B.* 542, 1829.
Ypsolophus ermineus, *Haw. L. B.* 542, 1829.
Ypsolophus ustulatus, *Haw. L. B.* 542, 1829.
Rhinosia fissella, ♀, *Dup. L. F.* xi. 199, pl. 293, f. 7, 1838.
? Alucita maculella, *Fab. E. S.* iii. 2, 333, 1794.
? Tinea maculella, *Turt. S. N.* iii. 2, 380, 1806.
? Ypsolophus maculatus, *Fab. E. S. Sup.* 510, 23, 1798.
Wood, *I. E.* f. 1537.

5. CEROSTOMA SYLVELLA. B. M.

Phalæna (Tinea) sylvella, *Linn. S. N.* (12), 893, 413, 1767.
Alucita sylvella, *Fab. S. E.* 667, 3, 1775. *Id. S. I.* ii. 306, 4, 1781. *Id. Man.* ii. 254, 4, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 331, 5, 1794.
Tinea sylvella, *Goëze*, *E. B.* iii. 4, 110, 413, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2611, 413, 1788. *Vill. E. L.* ii. 480, 904, 1789. *Turt. S. N.* iii. 2, 379, 1806. *Hüb.* 420, 1816.
Rhinosia sylvella, *Treit. E. S.* ix. 2, 16, 1833.
Chætochilus sylvella, *Step. H.* iv. 339, 1834.
Hypsolopha sylvella, *Dup. L. F.* xi. 173, pl. 292, f. 3, 1838.
Plutella silvella, *Lienig*, *Isis*, 1846, p. 277.
Ypsolophus sylvarum, *Fab. E. S. Sup.* 507, 11, 1798.
Ypsolophus bifasciatus, *Haw. L. B.* 544, 1829.
? Hypsolopha sylvella, *Evers. F. V. U.* 572, 1844.
Wood, *I. E.* f. 1541.

6. CEROSTOMA ALPELLA. B. M.

Tinea alpella, *W. V.* 135, 20, 1776. *Goëze*, *E. B.* iii. 4, 129, 26, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2611, 1283, 1788. *Vill. E. L.* iv. 544, 1789. *Illig.* (*W. V.*) ii. 87, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 579, 1806. *Z. g. S.* (*Charp. W. V.*) 144, 1821.

Alucita alpella, *Fab. Man.* ii. 254, 6, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 332, 8, 1794.
Hypsolopha alpella, *Treit. E. S.* ix. 2, 8, 1833.
Ypsolophus alpinus, *Fab. E. S. Sup.* 508, 14, 1798.
? Hypsolopha Persicellus, *Step. H.* iv. 337, 1834.
? Plutella senilella, *Zett. I. L.* 1001, 1840.
Wood, I. E. f. 1536.

7. CEROSTOMA LUCELLA. B. M.

Alucita lucella, *Fab. S. E.* 667, 4, 1775. *Id. S. I.* ii. 307, 5, 1781. *Id. Man.* ii. 254, 5, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 332, 7, 1794. *Cederh. F. I.* 259, 818, 1798.
Tinea lucella, *Goëze, E. B.* iii. 4, 157, 236, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2611, 1282, 1788. *Vill. E. L.* ii. 503, 977, 1789. *Schr. F. B.* ii. 136, 1879, 1802. *Turt. S. N.* iii. 2, 379, 1806.
Ypsolophus lucorum, *Fab. E. S. Sup.* 508, 13, 1798.
Tinea antennella, *W. V.* 135, 19, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 129, 24, 1783. *Illig.* (*W. V.*) ii. 87, 1801. *Z. g. S.* (*Charp. W. V.*) 142, 1821. *Treit. Heulfs.* 400, 1834.
Hypsolopha antennella, *Hüb. V.* 407, 1816. *Treit. E. S.* ix. 2, 7, 1833. *Step. H.* iv. 336, 1834. *Dup. L. F.* xi. 175, pl. 292, f. 4, 1838. *Evers. F. V. U.* 572, 1844.
Plutella antennella, *Lienig & Zell. Isis*, 1846, p. 277.
Tortrix retusana, *Borgström*, (*Thun.*) *I. S.* 1, 23, 1784.
Tinea mucronella, *Hüb.* 99, 1801.
Ypsolophus mucronellus, *Haw. L. B.* 539, 1829.
Wood, I. E. f. 1535.

8. CEROSTOMA HORRIDELLA. B. M.

Harpipteryx horridella, *Treit. E. S.* x. 3, 191, 1835.
Hypsolopha horridella, *Dup. L. F.* xi. 177, pl. 292, f. 5, 1838.
Harpipteryx falcella, *Step. H.* iv. 335, 1834.
Harpipterix subfalcatella, *Curt. B. E.* fo. 535, 1835.
? Tinea Schellenbergella, *Fab. E. S. Sup.* 501, 113, 1798.
? Ypsolopha horridella, *Guenée, I. M. E.* 98, 1845.
Wood, I. E. f. 1532.

9. CEROSTOMA SCABRELLA. B. M.

Phalæna (Tinea) scabrella, *Linn. F. S.* 1446, 1761. *Id. S. N.* (12), 891, 396, 1767.
Alucita scabrella, *Fab. Man.* ii. 256, 19, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 338, 27, 1794.
Tinea scabrella, *Gmel. S. N.* i. 5, 2610, 396, 1788. *Vill. E. L.* ii. 474, 887, 1789. *Turt. S. N.* iii. 2, 381, 1806.
Harpipteryx scabrella, *Treit. E. S.* ix. 2, 43, x. 3, 191, 1833, 1835. *Step. H.* iv. 335, 1834. *Curt. B. E.* fo. 535, 1835.
Hypsolopha scabrella, *Evers. F. V. U.* 571, 1844.
Plutella scabrella, *Lienig, Isis*, 1846, p. 278.
Tinea bifissella, *W. V.* 319, 68, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 141, 146, 1783. *Illig.* (*W. V.*) ii. 95, 1801. *Charp.* (*W. V.*) 124, 1821.
Tinea pterodactylella, *Hüb.* 102, 1801.
Ypsolophus pterodactylellus, *Haw. L. B.* 539, 1829.
? Alucita caudella, *Fab. S. E.* 669, 12, 1775. *Id. S. I.* ii. 308, 16, 1781.
? Alucita scabrella, *Fab. G. I.* 297, 1776. *Id. S. I.* ii. 308, 14, 1781.
? Tinea scabrella, *Goëze, E. B.* iii. 4, 104, 396, 1783.
? Tinea Helwigella, *Fab. E. S. Sup.* 502, 114, 1798.
Wood, I. E. f. 1533.

10. CEROSTOMA ASPERELLA. B. M.

Phalæna (Tinea) asperella, *Linn. F. S.* 1447, 1761. *Id. S. N.* (12), 891, 397, 1767.
Tinea asperella, *W. V.* 136, 46, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 104, 397, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2611, 397, 1788. *Vill. E. L.* ii. 475, 888, 1789. *Hüb.* 101, 329, 1801, 1816. *Illig.* (*W. V.*) ii. 95, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 381, 1806. *Charp.* (*W. V.*) 123, 1821.
Alucita asperella, *Fab. Man.* ii. 255, 17, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 336, 21, 1794.
Ypsolophus asperellus, *Haw. L. B.* 539, 1829.
Hypsolopha asperella, *Treit. E. S.* ix. 2, 4, 1833. *Step. H.* iv. 336, 1834. *Dup. L. F.* xi. 170, pl. 292, f. 2, 1838.
Plutella asperella, *Lienig, Isis*, 1846, p. 278.
Tinea Clairvillella, *Fab. E. S. Sup.* 501, 112, 1798.

Phalæna falcatella, *Don. B. I.* x. pl. 355, 1801.
? Tinea asperella, *Hüb. Larvæ*, iii.
Wood, I. E. f. 1534.

11. CEROSTOMA NEMORELLA. B. M.

Phalæna (Tinea) nemorella, *Linn. S. N.* (10), 536, 247, 1758. *Id. F. S.* 1371, 1761. *Id. S. N.* (12), 887, 364, 1767.
Tinea nemorella, *Müller, F. F.* 55, 492, 1764. *Id. Z. D. P.* 134, 1547, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 485, 364, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2592, 364, 1788. *Vill. E. L.* ii. 462, 855, 1789. *Wenner, (Thun.) I. S.* 7, 85, 1794.
Theristis nemorella, *Step. H.* iv. 334, 1834.
Plutella nemorella, *Lienig, Isis*, 1846, p. 277, 1846.
Tinea hamella, *Hüb.* 282, 1812. *Hüb. Larvæ*, iii.
Harpipteryx hamella, *Treit. E. S.* ix. 2, 40, 1833. *Dup. L. F.* xi. 251, pl. 295, f. 4, 1838.
Palparia cultrea, *Haw. L. B.* 482, 1812.
Wood, I. E. f. 1530.

12. CEROSTOMA XYLOSTELLA. B. M.

Phalæna (Tinea) Xylostella, *Linn. S. N.* (12), 890, 389, 1767.
Alucita dentella, *Fab. S. E.* 667, 2, 1775. *Id. S. I.* ii. 306, 3, 1781. *Id. Man.* ii. 254, 3, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 331, 4, 1794.
Tinea dentella, *Goëze, E. B.* iii. 4, 156, 235, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2610, 1280, 1788. *Vill. E. L.* ii. 505, 1019, 1789. *Turt. S. N.* iii. 2, 379, 1806. *Schott, R. K.* 305, 1830.
Ypsolophus dentellus, *Haw. L. B.* 538, 1829.
Harpipteryx dentella, *Step. H.* iv. 335, 1834.
Ypsolophus dentatus, *Fab. E. S. Sup.* 508, 16, 1798.
Alucita dentata, *Lam. H. N.* iii. 554, 1816.
Tinea harpella, *W. V.* 136, 50, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 131, 47, 1783. *Hüb.* 110, 1801. *Illig.* (*W. V.*) ii. 76, 1801. *Charp.* (*W. V*) 125. *Z. g. S.* 168, 1821.
Harpipteryx harpella, *Treit. E. S.* ix. 2, 37, 1833. *Dup. L. F.* xi. 248, pl. 295, f. 3, 1838. *Zett. I. L.* 1002, 1840. *Evers. F. V. U.* 577, 1844.
Plutella harpella, *Zell. Isis*, 1839, p. 335. *Id. Ent. Ztg.* 1843, p. 283. *Lienig, Isis*, 1846, p. 277.
Ypsolophus harnatus, *Fab. E. S. Sup.* 507, 10, 1798.

Phalæna Caprifolii, *Retz. G. & S.* 54, 164, 1783.
? Phalæna (Tinea) Xylostella, *Linn. S. N.* (10), 538, 265, 1758. *Gesen. Encycl.* 215, 16, 1786.
? Tinea Xylostella, *Vill. E. L.* ii. 472, 880, 1789.
Wood, I. E. f. 1531.

4, (122, 478). THERISTIS.

Theristis, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 74, 1854.
Theristis, p., *Hüb. V.* 406, 1816. *Step. H.* iv. 333, 1834.
Harpipteryx, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 35, 1833. *Curt. B. E.* fo. 535, 1835. *Dup. L. F.* xi. 242, 1838. *Id. Cat.* 349, 1844.
Plutella, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 187.

1. THERISTIS CAUDELLA. . . . . B. M.

Phalæna (Tinea) caudella, *Linn. S. N.* (12), 894, 417, 1767.
Tinea caudella, *Vill. E. L.* ii. 481, 908, 1789.
Phalæna Panzerella, *Don. B. I.* iii. pl. 106, 1794.
Tinea Panzerella, *Turt. S. N.* iii. 2, 362, 1806.
Batia Panzerella, *Curt. B. E.* fo. 543, 1835.
Tinea cultrella, *Hüb.* 109, 1801. *Treit. Heulfs.* 401, 1834.
Harpipteryx cultrella, *Treit. E. S.* ix. 2, 41, x. 3, 190, 1833, 1835. *Dup. L. F.* xi. 254, pl. 295, f. 5—7, 1838.
Tinea acinacidella. *Hüb.* 237, 1801.
Theristis acinacidella, *Step. H.* iv. 333, pl. 40, f. 1, 1834.
Palparia acinacidea, *Haw. L. B.* 482, 1812.
? Tinea caudella, *Goëze, E. B.* iii. 4, 111, 417, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2611, 417, 1788.
? Tinea mucronella, *Turt. S. N.* iii. 2, 366, 1806.
Wood, I. E. f. 1529.

Fam. V. GELECHIDÆ.

Gelechidæ, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 75, 1854.

1, (123, 479). ORTHOTÆLIA.

Orthotælia, *Step. H.* iv. 195, 1834.
Agoniopteryx, *Treit. E. S.* x. 3, 185, 1835.

Caulobius, *Dup. L. F.* xi. 157, 1838. *Id. Cat.* 333, 1844.
Hæmylis, *Zell. Isis*, 1839, p. 194.
Hæmylis, p., *Treit. E. S.* ix. 1, 235, 1832.

1. ORTHOTÆLIA SPARGANELLA. B. M.

Tinea Sparganella, *Wenner*, (*Thun.*) *I. S.* 7, 83, 1794.
Hæmylis Sparganiella, *Treit. E. S.* ix. 1, 261, 1832. *Zell. Isis*, 1839, p. 195.
Agoniopteryx Sparganiella, *Treit. E. S.* x. 3, 186, 1835.
Caulobius Sparganiellus, *Dup. L. F.* xi. 160, pl. 291, f. 7, 8, 9, 1838.
Orthotælia Sparganiella, *Sta. Ent. Trans.* v. 151, 1849.
Depressaria venosa, *Haw. L. B.* 506, 1812.
Orthotælia venosa, *Step. H.* iv. 195, pl. 35, f. 3, 1834.
Tinea tostella, *Hüb.* 456, 1829.
Orthotænia nervosa, Δ (*E. Doubl.*) *Ent. Mag.* i. 442, 1833.
? Depressaria venosa, *Step. H.* iv. 198, 1834.
Wood, I. E. f. 1162.

2, (124, 480). SEMIOSCOPIS.

Semioscopis, *Hüb. V.* 402, 1816. *Step. H.* iv. 238, 1834. *Zell. Isis*, 1839, p. 182.
Epigraphia, *Dup. L. F.* xi. 58, 1838.
Lemmatophila, p., *Treit. E. S.* ix. 1, 25, 1832.
Epigraphia, p., *Dup. Cat.* 332, 1844.

1. SEMIOSCOPIS AVELLANELLA. B. M.

Tinea Avellanella, *Hüb.* 27, 1801.
Lemmatophila Avellanella, *Treit. E. S.* ix. 1, 31, x. 3, 153, 1832, 1835. *Evers. F. V. U.* 537, 1844.
Semioscopis Avellanella, *Step. H.* iv. 239, 1834.
Epigraphia Avellanella, *Dup. L. F.* xi. 62, pl. 287, f. 11, 1838.
Wood, I. E. f. 1275.

2. SEMIOSCOPIS STEINKELLNERIANA. B. M.

Tortrix Steinkellneriana, *W. V.* 130, 16, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 45, 118, 1783. *Vill. E. L.* iv. 528, 1789. *Schr. F. B.* ii. 80, 1762, 1802. *Charp.* (*W. V.*) 78. *Z. g. S.* 96, 1821.

Semioscopis Steinkellneriana. *Lienig*, *Isis*, 1846, p. 269.
Pyralis Steinkelnerana, *Fab. Man.* ii. 233, 80, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 267, 104, 1794. *Turt. S. N.* iii. 2, 353, 1806.
Tortrix Steinkelnerana, *Gmel. S. N.* i. 5, 2502, 834, 1788.
Semioscopis Steinkelnerana, *Step. H.* iv. 239, 1834.
Diurnea Steinkelneri, *Haw. L. B.* 504, 1812.
Semioscopis Steinkellnerella, *Hüb. V.* 402, 1816.
Lemmatophila Steinkellnerella, *Treit. E. S.* ix. 1, 36, 1832. *Evers. F. V. U.* 536, 1844.
Epigraphia Steinkellnerella, *Dup. L. F.* xi. 60, pl. 287, f. 10, 1838.
Tinea characterella, *Hüb.* 26, 1801.
Wood, *I. E.* f. 1276.

3, (125, 481). ENICOSTOMA.

Enicostoma, *Step. H.* iv. 226, 1834.
Gelechia, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 197.

1. ENICOSTOMA LOBELLA. B. M.

Tinea lobella, *W. V.* 138, 9, 1776. *Hüb.* 238, 1801. *Illig.* (*W. V.*) ii. 100, 1801. *Schr. F. B.* ii. 117, 1827, 1802. *Charp.* (*W. V.*) 130. *Z. g. S.* 179, 1821.
Lampros lobella, *Treit. E. S.* x. 3, 196, 1835.
Pyralis Tunbergiana, *Fab. S. I.* ii. 284, 47, 1781.
Tortrix Tunbergiana, *Goëze*, *E. B.* iii. 4, 31, 37, 1783.
Pyralis Tunbergana, *Fab. Man.* ii. 234, 85, 1787.
Tortrix Tunbergana, *Vill. E. L.* ii. 409, 707, 1789.
Tortrix Thunbergiana, *Gmel. S. N.* i. 5, 2513, 867, 1788.
Pyralis Thunbergana, *Fab. E. S.* iii. 2, 268, 112, 1794. *Turt. S. N.* iii. 2, 354, 1806.
Enicostoma Thunbergana, *Step. H.* iv. 226, 1834.
Recurvaria Thunbergii, *Haw. L. B.* 547, 1829.
Hæmylis lugubrella, *Dup. L. F.* xi. 612, pl. 312, f. 4, 1838.
? Hæmylis nubilella, *Zett. I. L.* 998, 1840.
Wood, *I. E.* f. 1250.

4, (126, 482). PHIBALOCERA.

Phibalocera, *Step. H.* iv. 192, 1834.
Carcina, *Zell. Isis*, 1839, p. 196.

Carcina, p., *Hüb. V.* 410, 1816.
Lampros, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 57, 1833.

1. PHIBALOCERA QUERCANA. B. M.

Pyralis Quercana, *Fab. S. E.* 652, 39, 1775. *Id. S. I.* ii. 285, 55, 1781. *Id. Man.* ii. 235, 97, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 271 126, 1794. *Turt. S. N.* iii. 2, 355, 1806.
Tortrix Quercana, *Goëze*, *E. B.* iii. 4, 26, 11, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2500, 821, 1788. *Vill. E. L.* ii. 411, 714, 1789. *Haw. L. B.* 399, 1812.
Phalæna Quercana, *Don. B. I.* iii. pl. 106, 1794.
Phibalocera Quercana, *Step. H.* iv. 193, 1834.
Tortrix Fagana, *W. V.* 128, 13, 287, 1776. *Hüb.* 153, 1801. *Schr. F. B.* ii. 78, 1754, 1802. *Lasp.* (*Illig. Mag.* iv. 11), 1805. *Charp.* (*W. V.*) 49. *Z. g. s.* 64, 1821.
Lampros Faganella, *Treit. E. S.* ix. 2, 67, x. 3, 197, 1833, 1835.
Tinea cancella, *Hüb.* 453, 454, 1829.
? Tortrix montiniana, *Borgström*, (*Thun.*) *I. S.* 1, 19, 1784. *Wood*, *I. E.* f. 1160.

5, (127, 483). EXÆRETIA.

Exæretia, *Sta. Ent. Trans.* v. 152, 1849.

1. EXÆRETIA ALLISELLA. B. M.

Exæretia Allisella, *Sta. Ent. Trans.* v. 152, pl. 17, f. 1, 1849.

6, (128, 484). DEPRESSARIA.

Depressaria, *Haw. L. B.* 505, 1812. *Curt. B. E.* fo. 221, 1828. *Step. H.* iv. 197, 1834. *Zell. Isis*, 1839, p. 195.
Hæmylis, *Dup. L. F.* xi. 119, 1838. *Id. Cat.* 334, 1844.
Hæmylis, p., *Treit. E. S.* ix. 1, 235, 1832. *Zett. I. L.* 998, 1840.
Epeleustia, p., Agonopterix, p., Pinaris, p., et Tichonia, p., *Hüb. V.* 410, 411, 412, 1816.

1. DEPRESSARIA COSTOSA. B. M.

Depressaria costosa, *Haw. L. B.* 508, 1812. *Step. H.* iv. 203, 1834. *Sta. Ent. Trans.* v. 153, 1849.
Tortrix Spartiana, *Hüb.* 199, 1816.
Tinea depunctella, *Hüb.* 378, 1816.
Hæmylis depunctella. *Treit. E. S.* ix. 1, 260, 1832. *Dup. L. F.* xi. 148, pl. 291, f. 2, 1838.
Wood, I. E. f. 1182.

2. DEPRESSARIA LITURELLA. B. M.

Tinea liturella, *W. V.* 137, 4, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 153, 58, 1783. *Illig.* (*W. V.*) ii. 99, 1801. *Schr. F. B.* ii. 115, 1823, 1802. *Charp.* (*W. V.*) 129. *Z. g. S.* 175, 1821. *Treit. Heulfs.* 400, 1834.
Hæmylis liturella, *Treit. E. S.* ix. 1, 257, 1832. *Dup. L. F.* xi. 123, pl. 290, f. 1, 1838.
Depressaria liturella, *Lienig, Isis*, 1846, p. 279. *Sta. Ent. Trans.* v. 153, 1849.
Pyralis Sparmanniana, *Fab. E. S.* iii. 2, 285, 175, 1794. *Turt. S. N.* iii. 2, 360, 1806.
Depressaria Sparrmanniana, *Step. H.* iv. 200, 1834.
Tinea flavella, *Hüb.* 97, 1801. *Hüb. Larvæ*, iii.
Depressaria flavosa, *Haw. L. B.* 507, 1812.
Wood, I. E. f. 1172.

3. DEPRESSARIA PALLORELLA. B. M.

Depressaria pallorella, *Zell. Isis*, 1839, p. 195. *Sta. Ent. Trans.* v. 153, 1849.

4. DEPRESSARIA UMBELLANA. B. M.

Depressaria Umbellana, *Step. H.* iv. 197, 1834.
Depressaria Ulicetella, *Sta. Ent. Trans.* v. 154, 1849.
? Depressaria Umbellarum, *Haw. L. B.* 506, 1812.
Wood, I. E. f. 1164.

5. DEPRESSARIA ASSIMILELLA. B. M.

Hæmylis assimilella, *Treit. E. S.* ix. 1, 259, x. 3, 185, 1832, 1835. *F. v. R.* 61, pl. 31, pl. 32, f. 1, 1837. *Dup. L. F.* xi. 146, pl. 291, f. 1, 1838.
Depressaria assimilella, *Zell. Isis*, 1847, p. 837. *Sta. Ent. Trans.* v. 154, 1849.
Depressaria irrorella, *Step. H.* iv. 203, 1834.
? Depressaria atomella, *Step. H.* iv. 203, 1834.
Wood, I. E. f. 1183.

6. DEPRESSARIA NANATELLA.

Depressaria nanatella, *Sta. Ent. Trans.* v. 154, pl. 17, f. 2, 1849.

7. DEPRESSARIA ATOMELLA. B. M.

Tinea atomella. *W. V.* 137, 6, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 133, 60, 1783. *Hüb.* 240, 1801. *Charp.* (*W. V.*) 129, 1821.
Depressaria atomella, *Sta. Ent. Trans.* v. 155, 1849.
Depressaria atomosa, *Haw. L. B.* 507, 1812.
Tichonia pulverella, *Hüb. V.* 412, 1816.
Hæmylis pulverella, *Treit. E. S.* ix. 1, 252, x. 3, 183, 1832, 1835. *F. v. R.* 62, pl. 32, f. 2, pl. 33, f. 1, 1837.
Hæmylis respersella, *Treit. E. S.* ix. 2, 275, 1833.
Depressaria intermediella, *Sta. Ent. Trans.* v. 160, pl. 17, f. 4, 1849.
? Tinea atomella, *Illig.* (*W. V.*) ii. 99, 1801. *Schr. F. B.* ii. 116, 1824, 1802.

8. DEPRESSARIA ARENELLA. B. M.

Tinea arenella, *W. V.* 137, 3, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 132, 57, 1783. *Illig.* (*W. V.*) ii. 99, 1801. *Charp.* (*W. V.*) 128. *Z. g. S.* 174, 1821.
Hæmylis arenella, *Treit. E. S.* ix. 1, 258, x. 3, 184, 1832, 1835. *F. v. R.* 65, pl. 33, f. 2, 1837. *Dup. L. F.* xi. 125, pl. 290, f. 2, 1838. *Evers. F. V. U.* 569, 1844.
Depressaria arenella, *Lienig, Isis*, 1846, p. 280. *Sta. Ent. Trans.* v. 155, 1849.
Tortrix Yeatiana, *Akerman*, (*Thun.*) *I. S.* 3, 51, 1792.

Tinea gilvella, *Hüb.* 96, 1801. *Hüb. Larvæ*, iii.
Depressaria gilvella, *Step. H.* iv. 199, 1834.
Depressaria gilvosa, *Haw. L. B.* 507, 1812.
Var. Depressaria immaculana, *Step. H.* iv. 200, 1834.
Wood, I. E. f. 1171, 1174.

9. Depressaria propinquella. B. M.

Hæmylis propinquella, *Treit. E. S.* x. 3, 184, 1835. *F. v. R.* 65, pl. 33, f. 3, 1837. *Evers. F. V. U.* 570, 1844.
Depressaria propinquella, *Sta. Ent. Trans.* v. 156, 1849.
Depressaria gilvosa, var. β, *Haw. L. B.* 507, 1812.
? Tinea Yeatiella, *Hüb.* 418, 1816.

10. Depressaria subpropinquella.

Depressaria subpropinquella, *Sta. Ent. Trans.* v. 156, pl. 17, f. 3, 1849.
? Hæmylis Heracliella, *Dup. L. F.* xi. 143, pl. 290, f. 12, 1838.

11. Depressaria Alstrœmeriana. B. M.

Phalæna (Tortrix) Alstrœmeriana, **Clerck, I.* pl. 10, f. 1, 1759. *Linn. S. N.* (12), 879, 314, 1767.
Tortrix Alstrœmeriana, *Goëze, E. B.* iii. 4, 20, 314, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2509, 314, 1783. *Vill. E. L.* ii. 399, 678, 1789.
Depressaria Alstrœmeriana, *Step. H.* iv. 202, 1834.
Phalæna (Tortrix) Alstrœmiana, *Linn. F. S.* 1335, 1761.
Tortrix Alstrœmiana, *Müller, F. F.* 53, 469, 1764.
Pyralis Alstrœmiana, *Fab. S. E.* 653, 44, 1775. *Id. S. I.* ii. 286, 61, 1781. *Id. Man.* ii. 236, 108, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 275, 141, 1794. *Turt. S. N.* iii. 2, 357, 1806.
Depressaria Alstrœmeri, *Haw. L. B.* 508, 1812.
Agonopterix Alstrœmerella, *Hüb. V.* 410, 1816.
Hæmylis Alstrœmerella, *Treit. E. S.* ix. 1, 255, 1832. *Dup. L. F.* xi. 131, pl. 290, f, 5, 1838.
Tinea monilella, *W. V.* 138, 11, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 133, 65, 1783. *Illig.* (*W. V.*) ii. 100, 1801. *Charp.* (*W. V.*) 131. *Z. g. S.* 180, 1821.
Tinea puella, *Hüb.* 82, 1801.
Hæmylis albidella, *Evers. F. V. U.* 570, 1844.
Wood, I. E. f. 1179.

12. DEPRESSARIA CINIFLONELLA.

Depressaria ciniflonella, *Lienig & Zell. Isis*, 1846, p. 280. *Sta. Ent. Trans.* v. 159, 1849.

13. DEPRESSARIA PURPUREA. B. M.

Depressaria purpurea, *Haw. L. B.* 511, 1812. *Step. H.* iv. 204, 1834.
Tinea vaccinella, *Hüb.* 416, 1816.
Hæmylis vaccinella, *Treit. E. S.* ix. 1, 236, x. 3, 177, 1832, 1835. *Dup. L. F.* xi. 156, pl. 291, f. 6, 1838.
Wood, I. E. f. 1186.

14. DEPRESSARIA CAPREOLELLA. B. M.

Depressaria capreolella, *Zell. Isis*, 1839, p. 196.
Depressaria caprella, *Sta. Ent. Trans.* v. 157, pl. 17, f. 9, 1849.
? Tinea Zephyrella, *Hüb.* 414, 415, 1816.

15. DEPRESSARIA HYPERICELLA. B. M.

Tinea Hypericella, *Hüb.* 441, 1816.
Hæmylis Hypericella, *Treit. E. S.* ix. 1, 236, 1832. *Dup. L. F.* xi. 135, pl. 290, f. 7, 1838.
Depressaria Hypericella, *Lienig, Isis*, 1846, p. 280. *Sta. Ent. Trans.* v. 158, 1849.
? Tinea liturella, *Hüb.* 83, 1801.
? Depressaria liturosa, *Haw. L. B.* 508, 1812.
? Depressaria liturella, *Step. H.* iv. 203, 1834.
Wood, I. E. f. 1184.

16. DEPRESSARIA CONTERMINELLA. B. M.

Depressaria conterminella, *Zell. Isis*, 1839, p. 196. *Sta. Ent. Trans.* v. 158, 1849.
? Depressaria curvipunctosa, *Haw. L. B.* 511, 1812. *Step. H.* iv. 201, 1834.
? Depressaria Hypericella, *Lienig, Isis*, 1846, p. 280.

17. Depressaria Angelicella. B. M.

Tinea Angelicella, *Hüb.* 337, 1816. *Hüb. Larvæ*, iii.
Hæmylis Angelicella, *Treit. E. S.* ix. 2, 273, x. 3, 183, 1832, 1835.
Depressaria Angelicella, *Zell. Isis*, 1839, p. 195. *Sta. Ent. Trans.* v. 158, 1849.
Hæmylis rubidella, *Dup. L. F.* xi. 133, pl. 290, f. 6, 1838.
? Hæmylis angelicella, *Evers. F. V. U.* 569, 1844.
? Hæmylis rubidella, *Evers. F. V. U.* 570, 1844.

18. Depressaria Carduella. B. M.

Tinea Carduella, *Hüb.* 439, 1816. *Hüb. Larvæ*, iii.
Depressaria Carduella, *Step. H.* iv. 199, 1834.
? Tinea rubidella, *Hüb.* 221, 1801.
Wood, I. E. f. 1170.

19. Depressaria ocellana. B. M.

Pyralis ocellana, *Fab. S. E.* 652, 40, 1775.
Tortrix ocellana, *Vill. E. L.* ii. 411, 715, 1789.
Depressaria ocellana, *Step. H.* iv. 201, 1834.
Tinea characterella, *W. V.* 137, 2, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 132, 56, 1783. *Illig.* (*W. V.*) ii. 99, 1801. *Charp.* (*W. V.*) 128. *Z. g. S.* 175, 1821.
Hæmylis characterella, *Treit. E. S.* ix. 1, 254, ix. 2, 275, 1832, 1833. *Dup. L. F.* xi. 127, pl. 290, f. 3, 1838. *Evers. F. V. U.* 569, 1844.
Depressaria characterella, *Lienig, Isis*, 1846, p. 280. *Sta. Ent. Trans.* v. 159, 1849.
Tinea signella, *Hüb.* 80, 1801.
Depressaria signosa, *Haw. L. B.* 508, 1812.
? Phalæna (Tinea) characterella, *Brahm, I. K.* 223, 118, 1791.
Wood, I. E. f. 1175.

20. Depressaria Yeatiana. B. M.

Pyralis Yeatiana, *Fab. S. I.* ii. 286, 60, 1781. *Id. Man.* ii. 235, 105, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 274, 136, 1794. *Turt. S. N.* iii. 2, 356, 1806.
Tortrix Yeatiana, *Vill. E. L.* ii. 411, 716, 1789.

Depressaria Yeatiana, *Sta. Ent. Trans.* v. 160, 1849.
Depressaria Yeatsii, *Haw. L. B.* 509, 1812.
Depressaria Yeatsana, *Step. H.* iv. 200, 1834.
Depressaria putridella, *Haw. L. B.* 509, 1812. *Step. H.* iv. 202, 1834.
Hæmylis Boieella, *Freyer, N. B.* ii. 120, pl. 168, f. 3, 1836.
? Tinea putridella, *W. V.* 138, 10, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 133, 64, 1783. *Hüb.* 244, 1801. *Illig.* (*W. V.*) ii. 100, 1801. *Charp.* (*W. V.*) 130, 1821.
? Tortrix Yeatiana, *Gmel. S. N.* i. 5, 2507, 852, 1788.
? Phalæna albidana, *Don. B. I.* x. 1, pl. 377, f. 2, 1806.
? Hæmylis adspersella, *Treit. E. S.* ix. 2, 276, 1833.
Wood, I. E. f. 1173.

21. Depressaria applana. B. M.

Pyralis applana, *Fab. G. I.* 294, 1776. *Id. S. I.* ii. 288, 76, 1781. *Id. Man.* ii. 239, 134, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 285, 174, 1794. *Turt. S. N.* iii. 2, 360, 1806.
Tortrix applana, *Goëze, E. B.* iii. 4, 30, 28, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2515, 893, 1788. *Vill. E. L.* ii. 414, 724, 1789. *Akerman*, (*Thun.*) *I. S.* 3, 52, 1792.
Depressaria applana, *Haw. L. B.* 510, 1812. *Step. H.* iv. 201, 1834. *Zell. Isis*, 1839, p. 304. *Lienig, Isis*, 1846, p. 281. *Sta. Ent. Trans.* v. 161, 1849.
Tinea applanella, *Fab. E. S. Sup.* 484, 18, 1798.
Hæmylis applanella, *F. v. R.* 122, pl. 47, pl. 48, f. 1, 1838.
Phalæna Cerefolii, *Retz. G. & S.* 45, 99, 1783.
Tinea Cicutella, *Hüb.* 79, 419, 1801, 1816. *Hüb. Larvæ*, iii.
Hæmylis Cicutella, *Treit. E. S.* ix. 1, 248, x. 3, 182, 1832, 1835. *Dup. L. F.* xi. 129, pl. 290, f. 4, 1838. *Evers. F. V. U.* 569, 1844.
? Tinea Umbellella, *Coqueb.* pl. 7, f. 11, 1800.
De Geer, i. 424, pl. 29, f. 1, 2, 6, 7, 1752.
De Geer, ii. 1, 406, 1771.
Wood, I. E. f. 1176, 1177, 1178.

22. Depressaria ciliella. B. M.

Depressaria ciliella, *Sta. Ent. Trans.* v. 161, pl. 17, f. 7, 1849. *Allen Hill, Zool.* 1851, p. 3288.

23. DEPRESSARIA GRANULOSELLA.

Depressaria granulosella, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 94, 1854.

24. DEPRESSARIA ROTUNDELLA. B. M.

Depressaria rotundella, *Dougl. Zool.* 1270, f. 8, 1846.
Depressaria peloritanella, *Zell. Isis*, 1847, p. 837.

25. DEPRESSARIA DEPRESSELLA. B. M.

Tinea depressella, *Hüb.* 407, 1816.
Hæmylis depressella, *Bouché*, *Nat.* 125, 1834. *Dup. L. F.* xi. 139, pl. 290, f. 9, 10, 1838.
Depressaria depressana, *Zell. Isis*, 1839, p. 196. *Sta. Ent. Trans.* v. 163, 1849.
Depressaria Bluntii, *Curt. B. E.* fo. 221, 1828. *Step. H.* iv. 203, 1834.
Hæmylis collarella, *Zett. I. L.* 999, 1840.
? Pyralis depressana, *Fab. S. E.* 655, 57, 1775. *Id. S. I.* ii. 289, 78, 1781. *Id. Man.* ii. 239, 137, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 287, 180, 1794. *Turt. S. N.* iii. 2, 361, 1806.
? Tortrix depressana, *Goëze*, *E. B.* iii. 4, 28, 15, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2513, 885, 1788. *Vill. E. L.* ii. 414, 725, 1789.
? Tinea depressella, *Fab. E. S. Sup.* 482, 22, 1798.
Wood, *I. E.* f. 1185.

26. DEPRESSARIA PIMPINELLÆ. B. M.

Depressaria Pimpinellæ, *Zell. Isis*, 1839, p. 196. *Lienig, & Zell. Isis*, 1846, p. 282. *Sta. Ent. Trans.* v. 164, 1849.
Anacampsis Pimpinella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 424, pl. 84, f. 4, 1842.
Hæmylis pulverella, *Evers. F. V. U.* 568, 1844.
? Depressaria characterosa, *Haw. L. B.* 511, 1812. *Step. H.* iv. 199, 1834.

27. DEPRESSARIA ALBIPUNCTELLA. B. M.

Tinea albipunctella, *Hüb.* 149, 1801. *Hüb. Larvæ*, iii.
Hæmylis albipunctella, *Treit. E. S.* ix. 1, 245, 1832. *Dup. L. F.* xi. 617, pl. 312, f. 6. *Evers. F. V. U.* 568, 1844.
Depressaria albipunctella, *Step. H.* iv. 202, 1834. *Zell. Isis*, 1839, p. 196. *Sta. Ent. Trans.* v. 164, 1849.
Depressaria albipuncta, *Haw. L. B.* 510, 1812.
Agonopterix Œgopodiella, *Hüb. V.* 411, 1816.
? Hæmylis albipunctella, *Treit. E. S.* x. 3, 179, 1835.

28. DEPRESSARIA EMERITELLA.

Depressaria emeritella, (*von Heyd.*), *Sta. Ent. Trans.* v. 167, 1849.

29. DEPRESSARIA PULCHERRIMELLA. B. M.

Depressaria pulcherrimella, *Sta. Ent. Trans.* v. 164, pl. 17, f. 8, 1849.

30. DEPRESSARIA DOUGLASELLA.

Depressaria Douglasella, *Sta. Ent. Trans.* v. 165, 1849.

31. DEPRESSARIA WEIRELLA. B. M.

Depressaria Weirella, *Sta. Ent. Trans.* v. 165, pl. 17, f. 5, 1849.
? Depressaria apiosa, *Haw. L. B.* 509, 1812.

32. DEPRESSARIA CHÆROPHYLLI. B. M.

Depressaria Chærophylli, *Zell. Isis*, 1839, p. 196, 305. *Sta. Ent. Trans.* v. 166, 1849.
Pyralis Heracleana, *Fab. E. S.* iii. 2, 286, 178, 1794.
? Tinea Heraclella, *Fab. E. S. Sup.* 484, 20, 1798. *Walck. F. P.* ii. 318, 1802.
? Pyralis Heracleana, *Turt. S. N.* iii. 2, 361, 1806.
? Depressaria badia, *Haw. L. B.* 509, 1812.
Wood, I. E. f. 1169.

33. DEPRESSARIA ULTIMELLA. B. M.

Depressaria ultimella, *Sta. Ent. Trans.* v. 166, pl. 17, f. 6, 1849.

34. DEPRESSARIA NERVOSA. B. M.

Depressaria nervosa, *Haw. L. B.* 506, 1812. *Step. H.* iv. 198, 1834. *Sta. Ent. Trans.* v. 167, 1849. *Allen Hill, Zool.* 1851, p. 3288.
? Tinea Daucella, *W. V.* 1375, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 133, 59, 1783. *Illig.* (*W. V.*) ii. 99, 1801. *Charp.* (*W. V.*) 129, 1821. *Bouché, Gart. In.* 120, 1833.
? Hæmylis Daucella, *Treit. E. S.* ix. 1, 247, x. 3, 180, 1832, 1835. *Bouché, Nat.* 124, 1834.
? Depressaria Daucella, *Zell. Isis*, 1839, p. 196.
? Tinea rubricella, *W. V.* 142, 5, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 138, 114, 1783.
? Tinea apiella, *Hüb.* 94, 1801.
? Depressaria apicella, *Step. H.* iv. 198, 1834.

35. DEPRESSARIA BADIELLA. B. M.

Tinea badiella, *Hüb.* 92, 1801.
Hæmylis badiella, *Treit. E. S.* x. 3, 180, 1835. *Evers. F. V. U.* 568, 1844.
Depressaria badiella, *Zell. Isis*, 1839, p. 196. *Sta. Ent. Trans.* v. 168, 1849.
Hæmylis Pastinacella, *Dup. L. F.* xi. pl. 291, f. 5, 1838.
? Depressaria badiella, *Step. H.* iv. 198, 1834.
Wood, I. E. f. 1168.

36. DEPRESSARIA PASTINACELLA. B. M.

Hæmylis Pastinacella, *Dup. L. F.* xi. 153, pl. 291, f. 4, 1838.
Depressaria Pastinacella, *Sta. Ent. Trans.* v. 168, 1849.

37. DEPRESSARIA HERACLIANA. B. M.

Phalæna Tinea Heracliana, *De Geer*, ii. 1, 407, 1771.
Depressaria Heracliana, *Step. H.* iv. 197, 1834.

Hæmylis Heracleana, *Zell. Isis*, 1838, p. 678, 1838.
Depressaria Heracleana, *Zell. Isis*, 1839, p. 196, 305. *Sta. Ent. Trans.* v. 169. 1849.
Phalæna Heraclei, *Retz. G. & S.* 45, 100, 1783.
Depressaria Heraclei, *Haw. L. B.* 505, 1812.
? Phalæna Tortrix Heracleana, *Linn. S. N.* (10), 532, 225, 1758. *Id. F. S.* 1334, 1761. *Id. S. N.* (12), 880, 326, 1767.
? Pyralis Heracleana, *Fab. S. E.* 655, 56, 1775. *Id. S. I.* ii. 288, 17, 1781. *Id. Man.* ii. 239, 136, 1787. *Rossi, F. E.* ii. 203, 1213, 1790. *Lat. H. N.* xiv. 246, 1802.
? Tortrix Heracleana, *Gmel. S. N.* i. 5, 2513, 326, 1788. *Vill. E. L.* ii. 403, 690, 1789.
? Pyralis Umbellana, *Fab. E. S.* iii. 2, 286, 177, 1794. *Turt. S. N.* iii. 2, 360, 1806.
? Tinea Umbellella, *Fab. E. S. Sup.* 484, 19, 1798.
Wood, I. E. f. 1163.

7, (129, 485). PSORICOPTERA.

Psoricoptera, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 100, 1854.
Gelechia, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 196.

1. PSORICOPTERA GIBBOSELLA. B. M.

Gelechia gibbosella, *Zell. Isis*, 1839, p. 202. *Lienig & Zell. Isis*, 1846, p. 291.
? Anacampsis Zephyrella, *Step. H.* iv. 206, 1834.

8, (130, 486). GELECHIA.

Gelechia, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 197.
Recurvaria, p., *Haw. L. B.* 547, 1829.
Anacampsis, p., *Curt. B. E.* fo. 189, 1827.
Hæmylis, p., et Lita, p., *Zett. I. L.* 998, 1003, 1840.
Hæmylis, p., Lita, p., et Œcophora, p., *Treit. E. S.* ix. 1, 235, ix. 2, 108, 155, 1832, 1833.
Anacampsis, p., Acompsia, et Harpagus, *Step. H.* iv. 204, 222, 278, 1834.
Anacampsis, Lita, et Acompsia, *Dup. L. F.* xi. 266, 281, 334, 1838.

Anacampsis, Lita, Enolmis, et Acompsia, *Dup. Cat.* 336, 337, 340, 341, 1844.
Mesophleps, p., Acompsia, p., Nothris, p., Scythropia, p., Gelechia, Brachmia, p., et Chionodes, p., *Hüb. V.* 405, 409, 411, 413, 415, 419, 420, 1816.

1. GELECHIA CINERELLA. B. M.

Phalæna (Tinea) cinerella, *Linn. F. S.* 1445, 1761. *Id. S. N.* (12), 891, 392, 1767. **Clerck*, *I.* pl. xi. f. 6, 1759.
Tinea cinerella, *Fab. S. E.* 662, 40, 1775. *Id. S. I.* ii. 299, 55, 1781. *Id. Man.* ii. 249, 86, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 313, 117, 1794. *W. V.* 138, 25, 1776. *Müller*, *Z. D. P.* 135, 1563, 1776. *Goëze*, *E. B.* iii. 4, 103, 392, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2596, 392, 1788. *Vill. E. L.* ii. 473, 883, 1789. *Cederh. F. I.* 258, 813, 1798. *Illig.* (*W. V.*) ii. 100, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 373, 1806. *Charp.* (*W. V.*) 136. *Z. g. S.* 189, 1821. *Treit. Heulfs.* 403, 1834.
Lita cinerella, *Treit. E. S.* ix. 2, 81, 1833. *Zett. I. L.* 1004, 1840. *Evers. F. V. U.* 581, 1844.
Anacampsis cinerella, *Step. H.* iv. 207, 1834.
Acompsia cinerella, *Step. H.* iv. 222, 1834. *Dup. L. F.* xi. 338, pl. 299, f. 2, 1838.
Recurvaria cinerea, *Haw. L. B.* 547, 1829.
Tinea ardeliella, *Hüb.* 437, 1816.
? Tinea cinerella, *Hüb.* 173, 1801.
Wood, *I. E.* f. 1242.

2. GELECHIA RUFESCENS. B. M.

Recurvaria rufescens, *Haw. L. B.* 555, 1829.
Cleodora rufescens, *Step. H.* iv. 221, 1834. *Curt. B. E.* fo. 671, 1837.
Acompsia tinctella, *Step. H.* iv. 223, 1834.
Gelechia diaphanella, *Lienig*, *Isis*, 1846, p. 285.
Gelechia Isabella, *Zell. Ent. Ztg.* 1850, p. 151.
? Lita simplella, *Evers. F. V. U.* 581, 1844.
Wood, *I. E.* f. 1244.

3. GELECHIA INORNATELLA.

Gelechia inornatella, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 65, 1850.

4. GELECHIA GERRONELLA. B. M.

Gelechia gerronella, *Zell. Ent. Ztg.* 1850, p. 155. *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 65, 1850.

5. GELECHIA VILELLA.

Gelechia vilella, *Zell. Isis*, 1847, p. 845. *Dougl. Ent. Trans.* v. 199, 1849.
? Recurvaria subcinerea, *Haw. L. B.* 548, 1829.
? Anacampsis subcinerea, *Step. H.* iv. 207, 1834.

6. GELECHIA BASALIS.

Gelechia basalis, (*Dougl.*), *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 105, 1854.
? Tinea Hippophaëlla, *Schr. F. B.* ii. 115, 1822, 1802.

7. GELECHIA MALVELLA. B. M.

Tinea Malvella, *Hüb.* 281, 1812.
Hæmylis Malvella, *F. v. R.* 121, pl. 46, 1838.
Anacampsis Malvella, *Dup. L. F.* xi. 274, pl. 296, f. 6, 1838.
Gelechia Malvella, *Zell. Isis*, 1839, p. 198. *Dougl. Ent. Trans.* v. 175, 1849.
? Recurvaria Listeri, *Haw. L. B.* 548, 1829.
? Anacampsis Listerella, *Step. H.* iv. 205, 1834.

8. GELECHIA POPULELLA. B. M.

Phalæna (Tinea) Populella, *Linn. F. S.* 1442, 1761. *Id. S. N.* (12), 892, 399, 1767.
Tinea Populella, *Gmel. S. N.* i. 5, 2597, 399, 1788. *Vill. E. L.* ii. 475, 890, 1789. *Fab. E. S. Sup.* 480, 17, 1798. *Schr. F. B.* ii. 120, 1836, 1802. *Treit. Heulfs.* 389, 1834.
Hæmylis Populella, *Treit. E. S.* ix. 1, 242, 1832. *Zett. I. L.* 998, 1840.
Anacampsis Populella, *Step. H.* iv. 205, 1834. *Dup. L. F.* xi. 268, pl. 296, f. 1—4, 1838.
Lita Populella, *F. v. R.* 217, pl. 76, pl. 77, f. 1, 1840. *Evers. F. V. U.* 581, 1844.
Gelechia Populella, *Lienig, Isis*, 1846, p. 284.

Recurvaria Populi, *Haw. L. B.* 548, 1829.
Tinea tremella, *W. V.* 139, 27, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 134, 74, 1783. *Illig.* (*W. V.*) ii. 104, 1801. *Hüb. Larvæ*, iii. *Charp.* (*W. V.*) 137. *Z. g. S.* 190, 1821.
Nothris tremella, *Hüb. V.* 411, 1816.
Tinea blattariella, *Hüb.* 148, 1801.
Anacampsis Juniperella, *Step. H.* iv. 205, 1834.
Anacampsis Tremulella, *Dup. L. F.* xi. 172 (fuliginella), pl. 296, f. 5, 1838.
? Tortrix Populana, *Goëze, E. B.* iii. 4, 24, 1, 1783.
? Tinea Populella, *Goëze, E. B.* iii. 4, 104, 399, 1783.
? Recurvaria Juniperi, *Haw. L. B.* 548, 1829.
? Anacampsis hortuella, *Step. H.* iv. 205, 1834.
Wood, I. E. f. 1187, 1188.

9. Gelechia nigra. B. M.

Recurvaria nigra, *Haw. L. B.* 550, 1829.
Gelechia nigra, *Dougl. Ent. Trans.* v. 196, 1849.
Anacampsis rusticella, *Step. H.* iv. 210, 1834.
Gelechia cautella, *Zell. Isis*, 1839, p. 200.
Anacampsis cautella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 433, pl. 84, f. 12, 1842.

10. Gelechia temerella. B. M.

Gelechia temerella, *Lienig, Isis*, 1846, p. 284.
Gelechia pernigrella, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 64, 1850.

11. Gelechia lentiginosella.

Gelechia lentiginosella, (*Tischer*), *Zell. Isis*, 1839, p. 198. *Dougl. Ent. Trans.* v. 198, 1849. *Id. Ent. Trans.* i. n. s., 246, 1852.
Lita lentiginosella, *F. v. R.* 230, pl. 80, f. 3, 1840. *Evers. F. V. U.* 582, 1844.
? Tinea obscurella, *Hüb.* 438, 1816.
? Hæmylis obscurella, *Treit. E. S.* ix. 1, 240, 1832.

12. Gelechia velocella. B. M.

Lita velocella, (*Tischer*), *Dup. L. F.* xi. 287, pl. 297, f. 3, 1838. *F. v. R.* 222, pl. 77, f. 4, 1839.

Gelechia velocella, *Zell. Isis*, 1839, p. 198. *Dougl. Ent. Trans.* v. 195, 1849.
Lita subsequella, *Treit. E. S.* ix. 2, 83, 1833.
Anacampsis nebulea, *Dougl. Zool.* 1847, p. 1789.
Wood, I. E. f. 1191.

13. GELECHIA FUMATELLA.

Gelechia fumatella, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 67, 1850.

14. GELECHIA ERICETELLA. B. M.

Tinea ericetella, *Hüb.* 470, 1829.
Recurvaria Betulea, *Haw. L. B.* 549, 1829.
Anacampsis Betulea, *Step. H.* iv. 206, 1834.
Lita gallinella, *Treit. E. S.* ix. 2, 79, 1833.
Anacampsis gallinella, *Dup. L. F.* xi. 278, pl. 296, f. 9, 1838.
Gelechia gallinella, *Zell. Isis*, 1839, p. 198. *Lienig, Isis*, 1846, p. 185.
Anacampsis lanceolella, *Step. H.* iv. 211, 1834.
Wood, I. E. f. 1210.

15. GELECHIA MULINELLA. B. M.

Gelechia mulinella, (*Tischer*), *Zell. Isis*, 1839, p. 199. *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 60, 1850.
Recurvaria interrupta, *Haw. L. B.* 554, 1829.
? Anacampsis interruptella, *Step. H.* iv. 215, 1834.

16. GELECHIA DIVISELLA.

Gelechia divisella, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 60, 1850.

17. GELECHIA PALUSTRELLA.

Ypsolophus? palustrellus, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s. Proc. 14, 1850.

18. GELECHIA SORORCULELLA. B. M.

Tinea sororculella, *Hüb.* 440, 1816.
Hæmylis sororculella, *Treit. E. S.* ix. 1, 238, 1832. *Frey. N. B.* ii. 21, pl. 108, f. 3, 1836.
Lita sororculella, *Treit. E. S.* x. 3, 198, 1835.
Gelechia sororculella, *Zell. Isis*, 1839, p. 198. *Lienig, Isis*, 1846, p. 286. *Dougl. Ent. Trans.* v. 178, 1849.

19. GELECHIA CUNEATELLA.

Gelechia cuneatella, (*Zell.*), *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 242, 1852.

20. GELECHIA PELIELLA.

Lita peliella, (*Tischer*), *Treit. E. S.* x. 3, 198, 1835. *Dup. L. F.* xi. 294, pl. 297, f. 11, 1838.
Gelechia peliella, *Zell. Isis*, 1839, p. 199. *Dougl. Ent. Trans.* v. 200, 1849.

21. GELECHIA ALACELLA. B. M.

Lita alacella, (*Zell.*), *Dup. L. F.* xi. 296, pl. 297, f. 12, 1838.
Gelechia alacella, *Zell. Isis*, 1839, p. 199. *Dougl. Ent. Trans.* v. 200, 1849.

22. GELECHIA LONGICORNIS. B. M.

Anacampsis longicornis, *Curt. B. E.* fo. 189, 1827. *Step. H.* iv. 207, 1834.
Tinea histrionella, *Hüb.* 464, 1829.
Lita histrionella, *Dup. L. F.* xi. 285, pl. 297, f. 1, 2, 1838.
Lita zebrella, *Treit. E. S.* ix. 2, 82, x. 3, 197, 1833, 1835.
Gelechia zebrella, *Lienig, Isis*, 1846, p. 286.
Wood, I. E. f. 1198.

23. GELECHIA DIFFINIS. B. M.

Recurvaria diffinis, *Haw. L. B.* 551, 1829.
Lita dissimilella, *Dup. L. F.* xi. 289, pl. 297, f. 4, 1838.

Gelechia scabidella, *Zell. Isis*, 1839, p. 199. *Lienig, Isis*, 1846, p. 286.
? Recurvaria nebulea, *Haw. L. B.* 549, 1829.
? Anacampsis nebulea, *Step. H.* iv. 206, 1834.
? Anacampsis diffinis, *Step. H.* iv. 209, 1834.
? Lita dissimilella, *Evers. F. V. U.* 580, 1844.
Wood, I. E. f. 1190.

24. GELECHIA TERRELLA. B. M.

Tinea terrella, *W. V.* 140, 49, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 136, 92, 1783. *Hüb.* 170, 1801. *Illig.* (*W. V.*) ii. 108, 1801.
Lita terrella, *Treit. E. S.* ix. 2, 77, 1833. *F. v. R.* 227, pl. 80, f. 1, 289, pl. 96, 1840, 1841.
Anacampsis terrella, *Dup. L. F.* xi. 275, (zephyrella), pl. 296, f. 7, 8, 1838.
Gelechia terrella, *Zell. Isis*, 1839, p. 199. *Id. Isis*, 1847, p. 850.
Recurvaria lutarea, *Haw. L. B.* 549, 1829.
Anacampsis lutarea, *Step. H.* iv. 207, 1834.
Hæmylis zephyrella, *Treit. E. S.* ix. 1, 241, 1832.
Lita zephyrella, *Treit. E. S.* x. 3, 199, 1835. *Evers. F. V. U.* 581, 1844.
? Tinea trinotella, *Wenner*, (*Thun.*) *I. S.* 7, 95, 1794.
? Ypsolophus pratensis, *Coqueb.* ii. 75, pl. 17, f. 17, 1801.
Wood, I. E. f. 1195, 1196, 1197.

25. GELECHIA DESERTELLA.

Gelechia desertella, (*Edl.*), *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 62, 1850.

26. GELECHIA POLITELLA.

Gelechia politella, (*Dougl.*), *Sta. Sup. Cat.* p. 4, 1851. *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 241, 1852.

27. GELECHIA ACUMINATELLA.

Gelechia acuminatella, *Sircom*, (♀) *Zool.* 1850, App. 72. *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 242, 1852.

Gelechia Cirsiella, *Sta. Sup. Cat.* p. 4, 1851.
? Gelechia pulliginella, *Sircom, Zool.* 1850, App. 72. *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 243, 1852.

28. GELECHIA ARTEMISIELLA. B. M.

Lita Artemisiella, (*Tischer*), *Treit. E. S.* ix. 2, 97, 1833. *F. v. R.* 53, pl. 30, f. 2, 1836. *Dup. L. F.* xi. 320, pl. 298, f. 8, 1838.
Gelechia artemisiella, *Zell. Isis*, 1839, p. 201. *Lienig, Isis*, 1846, p. 291. *Dougl. Ent. Trans.* v. 201, 1849.

29. GELECHIA SENECTELLA.

Gelechia senectella, (*F. v. R.*), *Zell. Isis*, 1839, p. 199. *Lienig, Isis*, 1846, p. 286. *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 68, 1850.

30. GELECHIA MUNDELLA.

Gelechia mundella, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 64, 1850.

31. GELECHIA SIMILIS.

Gelechia similis, (*Dougl.*), *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 115, 1854.

32. GELECHIA AFFINIS. B. M.

Recurvaria affinis, *Haw. L. B.* 551, 1829.
Anacampsis affinis, *Step. H.* iv. 209, 1834.
Gelechia affinis, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 17, 1850.
Gelechia umbrosella, *Zell. Isis*, 1839, p. 201.
? Lita umbrosella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 289, pl. 74, f. 10, 1842.

33. GELECHIA BOREELLA.

Gelechia boreella, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 105, 1851.

34. GELECHIA GALBANELLA.

Gelechia Galbanella, (*F. v. R.*), *Zell. Isis*, 1839, p. 200. *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 245, 1852.

35. GELECHIA BASALTINELLA.

Gelechia basaltinella, *Zell. Isis*, 1839, p. 198. *Id. Ent. Ztg.* 1850, p. 153. *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 105, 1851.
Recurvaria domestica, var. β., *Haw. L. B.* 551, 1829.

36. GELECHIA DOMESTICA. B. M.

Recurvaria domestica, *Haw. L. B.* 551, 1829.
Anacampsis domestica, *Step. H.* iv. 209, 1834.
Wood, I. E. f. 1203.

37. GELECHIA RHOMBELLA. B. M.

Tinea rhombella, *Hüb.* 277, 1812. *Charp.* (*W. V.*) 141. *Z. g. S.* 197, 1821.
Lita rhombella, *Treit. E. S.* ix. 2, 93, 1833. *Dup. L. F.* xi. 303, pl. 297, f. 7, 1838.
Gelechia rhombella, *Lienig, Isis*, 1846, p. 286. *Dougl. Ent. Trans.* v. 197, 1849.
Recurvaria rhombea, *Haw. L. B.* 549, 1829.
? Tinea rhombella, *W. V.* 139, 38, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 135, 83, 1783. *Illig.* (*W. V.*) ii. 106, 1801.
? Lita rhombella, *Evers. F. V. U.* 584, 1844.
? Tinea axilella, *Wenner*, (*Thun.*) *I. S.* 7, 95, 1794.

38. GELECHIA PROXIMELLA. B. M.

Tinea proximella, *Hüb.* 228, 1801. *Ratz. F. I.* ii. 252, 1840.
Lita proximella, *Treit. E. S.* ix. 2, 90, 1833. *Dup. L. F.* xi. 301, pl. 297, f. 10, 1838. *Evers. F. V. U.* 583, 1844.
Gelechia proximella, *Zell. Isis*, 1839, p. 200. *Lienig, Isis.* 1846, p. 287. *Dougl. Ent. Trans.* v. 197, 1849.
? Anacampsis rhombella, *Step. H.* iv. 207, 1834.
? Lita pullatella, *Dup. L. F.* xi. 305, pl. 297, f. 6, 1838.
? Lita proximella, *Bert. L. Bon.* 200, 1844.
Wood, I. E. f. 1194.

39. GELECHIA NOTATELLA. B. M.

Tinea notatella, *Hüb.* 344, 1816.
Lita notatella, *Treit. E. S.* ix. 2, 95, 1833.
Gelechia notatella, *Lienig, Isis*, 1846, p. 287. *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 18, 1850.
Gelechia proximella, var. β., *Zell. Isis*, 1839, p. 200.

40. GELECHIA HUMERALIS. B. M.

Gelechia humeralis, *Zell. Isis*, 1839, p. 200. *Id. Isis*, 1847, p. 852. *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 19, 1850.
Anacampsis Lyellella, (*Curt.*), *Hump. & West. B. M.* ii. 190, pl. 106, f. 10, 1845.
?Tinea decorella, *Haw. Tr. Ent.* i. 338, 1812.

41. GELECHIA VULGELLA. B. M.

Tinea vulgella, *Hüb.* 346, 1816.
Gelechia vulgella, *Zell. Isis*, 1839, p. 201.
Recurvaria aspera, *Haw. L. B.* 550, 1829.
Anacampsis aspera, *Step. H.* iv. 219, 1834.
? Tinea vulgella, *W. V.* 139, 44, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 135, 87, 1783.
? Lita vulgella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 292, pl. 74, f. 14, 1842.
Wood, I. E. f. 1202.

42. GELECHIA LUCULELLA. B. M.

Tinea luculella, *Hüb.* 397, 1816.
Anacampsis luculella, *Dup. L. F.* xi. 626, pl. 312, f. 13, 1838.
Gelechia luculella, *Zell. Isis*, 1839, p. 202.
Recurvaria subrosea, *Haw. L. B.* 553, 1829.
Anacampsis subrosea, *Step. H.* iv. 212, 1834.
Anacampsis luctuella, *Step. H.* iv. 212, 1834.
Wood, I. E. f. 1206.

43. GELECHIA SCRIPTELLA. B. M.

Tinea scriptella, *Hüb.* 132, 1801.
Lita scriptella, *Treit. E. S.* ix. 2, 96, 1833.

Gelechia scriptella, *Zell. Ent. Ztg.* 1850, p. 154.
Recurvaria Blattariæ, *Haw. L. B.* 553, 1829.
Anacampsis tremella, *Step. H.* iv. 214, 1834.
? Lita scriptella, *Dup. L. F.* xi. 311, pl. 298, f. 3, 1838. *Evers. F. V. U.* 584, 1844.
Wood, I. E. f. 1223.

44. GELECHIA FUGITIVELLA. B. M.

Gelechia fugitivella, *Zell. Isis*, 1839, p. 200. *Lienig, Isis*, 1846, p. 287. *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 61, 1850.
? Lita pullatella, *Evers. F. V. U.* 584, 1844.

45. GELECHIA ÆTHIOPS. B. M.

Anacampsis Æthiops, (*West.*), *Hump. & West. B. M.* ii. 192, pl. 107, f. 13, 1845.
Gelechia Æthiops, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 16, 247, 1850, 1852.

46. GELECHIA SOLUTELLA.

Gelechia solutella, (*F. v. R.*), *Zell. Isis*, 1839, p. 199.
Gelechia fumosella, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 241, 1852.
? Anacampsis solutella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 266, pl. 73, f. 2, pl. 85, f. 14, 1842.
? Anacampsis tephriditella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 432, pl. 84, f. 11, 1842.

47. GELECHIA DISTINCTELLA.

Gelechia distinctella, *Zell. Isis*, 1839, p. 199. *Dougl. Ent. Trans.* v. 199, 1849.
Lita distinctella, *F. v. R.* 229, pl. 80, f. 2, 1840. *Evers. F. V. U.* 582, 1844.
? Anacampsis distinctella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 265, pl. 73, f. 1, 1842.

48. GELECHIA CELERELLA.

Gelechia celerella, (*Dougl.*), *Sta. Sup. Cat.* p. 5, 1851. *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 243, 1852.

49. GELECHIA COSTELLA. B. M.

Anacampsis costella, (*Step.*), *Hump. & West. B. M.* ii. 192, pl. 107, f. 15, 1845.
Gelechia costella, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 19, 247, 1850, 1852.

50. GELECHIA MACULEA. B. M.

Recurvaria maculea, *Haw. L. B.* 552, 1829.
Anacampsis maculella, *Step. H.* iv. 214, 1834.
Gelechia maculella, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 246, 1852.
Gelechia blandella, *Dougl. Ent. Trans.* ii. n. s., 77, pl. 10, f. 2, 1852.
Wood, I. E. f. 1224.

51. GELECHIA TRICOLORELLA. B. M.

Tinea tricolorella, *Haw. Tr. Ent.* i. 338, 1812.
Anacampsis tricolorella, *Step. H.* iv. 212, 1834.
Recurvaria contigua, *Haw. L. B.* 552, 1829.
Anacampsis contigua, *Step. H.* iv. 211, 1834.
Gelechia contigua, *Dougl. Ent. Trans.* ii. n. s., 76, pl. 10, f. 1, 1852.
Wood, I. E. f. 1215.

52. GELECHIA FRATERNELLA.

Gelechia fraternella, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 101, 248, 1851, 1852. *Id. Ent. Trans.* ii. n. s., 77, pl. 10, f. 3, 1852.
? Tinea quadripunctella, *Haw. Tr. Ent.* i. 338, 1812.

53. GELECHIA MACULIFERELLA. B. M.

Gelechia maculiferella, (*Mann.*), *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 102, 1851.

Recurvaria proxima, *Haw. L. B.* 552, 1829.
Anacampsis proxima, *Step. H.* iv. 212, 1834.

54. GELECHIA JUNCTELLA.

Gelechia junctella, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 103, 1851.

55. GELECHIA VICINELLA.

Gelechia vicinella, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 102, 1851.

56. GELECHIA HUBNERI.

Recurvaria Hübneri, *Haw. L. B.* 551, 1829.
Anacampsis Hübneri, *Step. H.* iv. 211, 1834.
Gelechia Hübneri, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 63, 1850.

57. GELECHIA MARMOREA. B. M.

Recurvaria marmorea, *Haw. L. B.* 553, 1829.
Anacampsis marmorea, *Step. H.* iv. 213, 1834.
Laverna marmorea, *Curt. B. E.* fo. 735, 1839.
Gelechia marmorea, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 104, 1851.
? Gelechia Manniella, *Zell. Isis*, 1839, p. 198.
Wood, I. E. f. 1216.

58. GELECHIA INSTABILELLA. B. M.

Anacampsis instabilella, *Dougl. Zool.* 1270, f. 10, 1846.
Gelechia instabilella, *Dougl. Ent. Trans.* v. 201, 1849.

59. GELECHIA ATRIPLICELLA. B. M.

Lita Atriplicella, *F. v. R.* 223, pl. 78, 1839.
Gelechia Atriplicella, *Bouché, Ent. Ztg.* 1847, p. 162. *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 20, 1850.
? Lita Atriplicella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 270, pl. 73, f. 7, 1842.

60. GELECHIA OBSOLETELLA. B. M.

Lita obsoletella, *F. v. R.* 225, pl. 79, 1840.
Gelechia obsoletella, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 20, 1850.
? Tinea elongella, *W. V.* 141, 67, 1776. *Hüb. Larvæ*, iii.
? Lita obsoletella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 261, pl. 72, f. 11, 1842.

61. GELECHIA LITTORELLA.

Gelechia littorella, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 67, 1850.

62. GELECHIA SEQUAX. B. M.

Recurvaria sequax, *Haw. L. B.* 552, 1829.
Anacampsis sequax, *Step. H.* iv. 211, 1834.
Gelechia sequax, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 246, 1852.
? Lita apicistrigella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 282, pl. 74, f. 4, 1842.
Wood, I. E. f. 1204, 1212.

63. GELECHIA ALEELLA. B. M.

Tinea aleella, *Fab. E. S.* iii 2, 317, 136, 1794. *Turt. S. N.* iii. 2, 374, 1806.
Gelechia aleella, *Zell. Isis*, 1839, p. 200.
Tinea alternella, *Hüb.* 151, 1801.
Anacampsis alternella, *Step. H.* iv. 216, 1834.
Recurvaria alterna, *Haw. L. B.* 557, 1829.
Yponomeuta bicolorella, *Treit. E. S.* ix. 1, 233, 1832.
Lita bicolorella, *Dup. L. F.* xi. 313, pl. 298, f. 4, 1838. *Evers. F. V. U.* 585, 1844.
Wood, I. E. f. 1227.

64. GELECHIA LEUCATELLA. B. M.

Phalæna (Tinea) leucatella, *Linn. F. S.* 1444, 1761. *Id. S. N.* (12), 891, 391, 1767. **Clerck, I.* pl. 11, f. 3, 1759.
Tinea leucatella, *Müller, F. F.* 58, 516, 1764. *Id. Z. D. P.* 135, 1566, 1776. *Fab. S. E.* 662, 37, 1775. *Id. S. I.* ii. 298, 49, 1781. *Id. Man.* ii. 247, 75, 1787. *Id. E. S.* iii. 2,

309, 99, 1794. *Id. E. S. Sup.* 487, 32, 1798. *W. V.* 139, 42, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 102, 391, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2596, 391, 1788. *Vill. E. L.* ii. 473, 862, 1789. *Hüb.* 146, 1801. *Illig.* (*W. V.*) ii. 106, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 371, 1806. *Charp.* (*W. V.*) 142. *Z. g. S.* 199, 1821. *Treit. Heulfs.* 403, 1834.

Lita leucatella, *Treit. E. S.* ix. 2, 101, 1833. *Dup. L. F.* xi. 320, 1838. *Evers. F. V. U.* 585, 1844.

Telea leucatella, *Step. H.* iv. 246, 1834.

Gelechia leucatella, *Zell. Isis*, 1839, p. 199. *Lienig, Isis*, 1846, p. 286.

Erminea leucatea, *Haw. L. B.* 514, 1829.

Lita albocingulella, *Dup. L. F.* xi. 330, pl. 298, f. 13, 1838.

? Lita leucatella, *Dup. L. F.* xi. pl. 298, f. 11, 1838.

Wood, I. E. f. 1290.

65. Gelechia albiceps. B. M.

Gelechia albiceps, *Zell. Isis*, 1839, p. 202.

Recurvaria nana, *Haw. L. B.* 554, 1829.

Anacampsis aleella, *Step. H.* iv. 215, 1834.

Wood, I. E. f. 1214, 1225.

66. Gelechia nanella. B. M.

Tinea nanella, *Hüb.* 267, 1812.

Gelechia nanella, *Zell. Isis*, 1839, p. 201.

Lita nanella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 284, pl. 74, f. 6, 1842.

Recurvaria nana, var. β., *Haw. L. B.* 554, 1829.

? Tinea nanella, *W. V.* 141, 68, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 137, 105, 1783. *Illig.* (*W. V.*) ii. 112, 1801.

? Tinea pumilella, *Hüb.* 268, 1812.

Wood, I. E. f. 1213.

67. Gelechia Mouffetella. B. M.

Tinea Mouffetella, *W. V.* 140, 57, 1776. *Hüb.* 245, 1801. *Hüb. Larvæ*, iii. *Illig.* (*W. V.*) ii. 110, 1801. *Charp.* (*W. V.*) 148. *Z. g. S.* 206, 1821.

Lita Mouffetella, *Treit. E. S.* ix. 2, 91, 1833. *Zett. I. L.* 1004, 1840.

Anacampsis Mouffetella, *Step. H.* iv. 208, 1834.

Gelechia Mouffetella, *Lienig & Zell. Isis*, 1846, p. 287. *Dougl. Ent. Trans.* v. 176, 1849.
Recurvaria punctifera, *Haw. L. B.* 551, 1829.
? Phalæna (Tinea) Mouffetella, *Linn. S. N.* (10), 540, 287, 1758. *Id. F. S.* 1397, 1761. *Id. S. N.* (12), 896, 431, 1767.
? Tinea Mouffetella, *Müller, F. F.* 56, 499, 1764. *Id. Z. D. P.* 136, 1588, 1776. *Fab. S. E.* 664, 51. *Id. S. I.* ii. 301, 68, 1781. *Id. Man.* ii. 251, 106, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 319, 142, 1794. *Goëze, E. B.* iii. 4, 117, 431, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2601, 431, 1788. *Vill. E. L.* ii. 486, 922, 1789. *Turt. S. N.* iii. 2, 375, 1806.
? Tinea pedisequella, *Hüb.* 95, 1801.
Wood, I. E. f. 1201.

68. GELECHIA DODECELLA. B. M.

Phalæna (Tinea) dodecella, *Linn. S. N.* (10), 539, 274, 1758. *Id. F. S.* 1418, 1761. *Id. S. N.* (12), 892, 404, 1767. *De Geer*, ii. 1, 494, 1771.
Tinea dodecella, *Fab. S. I.* ii. 298, 53, 1781. *Id. Man.* ii. 248, 81, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 318, 108, 1794. *Id. E. S. Sup.* 489, 49, 1798. *Gmel. S. N.* i. 5, 2597, 404, 1788. *Vill. E. L.* ii. 477, 895, 1789. *Turt. S. N.* iii. 2, 372, 1806.
Gelechia dodecella, *Zell. Isis*, 1839, p. 335. *Lienig, Isis*, 1846, p. 290. *Dougl. Ent. Trans.* v. 176, 1849.
Phalæna duodecim-cristata, *Retz. G. & S.* 54, 166, 1783.
Anacampsis annulicornis, *Step. H.* iv. 208, 1834.
Gelechia favillaticella, *Zell. Isis*, 1839, p. 201.
Tinea Reussiella, *Ratz. F. I.* ii. 240, pl. 15, f. 5, 1840.
? Tinea punctulata, *Four. E. P.* ii. 337, 56, 1785.
? Tinea paripunctella, *Wenner*, (*Thun.*) *I. S.* 7, 96, 1794.
De Geer, i. 498, pl. 22, f. 18—25, 1752.
Wood, I. E. f. 1199.

69. GELECHIA TRIPARELLA. B. M.

Gelechia triparella, *Zell. Isis*, 1839, p. 200.
Recurvaria dodecea, *Haw. L. B.* 549, 1829.
Anacampsis dodecella, *Step. H.* iv. 208, 1834.
? Lita triparella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 271, pl. 73, f. 8, 1842.
Wood, I. E. f. 1201.

70. GELECHIA TENEBRELLA. B. M.

Tinea tenebrella, *Hüb.* 434, 1816.
Œcophora tenebrella, *Treit. E. S.* x. 3, 216, 1835. *Dup. L. F.* xi. 488, pl. 306, f. 7, 1838.
Gelechia tenebrella, *Zell. Isis*, 1839, p. 201. *Id. Ent. Ztg.* 1850, p. 156. *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 16, 1850. *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 23, 1850.
Glyphipteryx subcuprella, *Step. H.* iv. 273, 1834.
Lita unicolorella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 458, pl. 85, f. 8, 1842.

71. GELECHIA TENEBROSELLA. B. M.

Gelechia tenebrosella, (*F. v. R.*), *Zell. Isis*, 1839, p. 201. *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 16, 1850. *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 24, 1850.

72. GELECHIA LIGULELLA. B. M.

Gelechia ligulella, *Zell. Isis*, 1839, p. 201. *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 62, 1850.
? Phalæna (Tinea) cinctella, *Linn. F. S.* 1380, 1761. *Id. S. N.* (12), 891, 390, 1767. **Clerck*, *I.* pl. 11, f. 2, 1759.
? Tinea cinctella, *Müller*, *F. F.* 56, 1764. *Id. Z. D. P.* 134, 1558, 1776. *Fab. S. E.* 662, 36, 1775. *Id. S. I.* ii. 298, 48, 1781. *Id. Man.* ii. 247, 73, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 309, 97, 1794. *Id. E. S. Sup.* 487, 37, 1798. *Goëze*, *E. B.* iii. 4, 102, 390, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2596, 390, 1788. *Rossi*, *F. E.* ii. 206, 1228, 1790. *Cederh. F. I.* 257, 810, 1798. *Hüb.* 142, 1801. *Schr. F. B.* ii. 136, 1880, 1802. *Turt. S. N.* iii. 2, 371, 1806. *Haw. L. B.* 581, 1829.
? Phalæna vorticella, *Scop. F. C.* 252, 651, 1763.
? Tinea vorticella, *Z. g. S.* (*Charp. W. V.*) 200, 1821. *Treit. Heulfs.* 403, 1834.
? Lita vorticella, *Treit. E. S.* ix. 2, 104, 1833. *Dup. L. F.* xi. 324, pl. 298, f. 10, 1838.
? Tinea ligulella, *W. V.* 319, 79, 1776. *Illig.* (*W. V.*) ii. 107, 1801.
? Harpagus albistrigella, *Step. H.* iv. 279, 1834.
Wood, *I. E.* f. 1391.

73. GELECHIA VORTICELLA.

Gelechia vorticella, *Zell. Isis*, 1839, p. 201. *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 63, 1850.

74. GELECHIA TÆNIOLELLA. B. M.

Gelechia tæniolella, (*Treit.*) *Zell. Isis*, 1839, p. 201. *Dougl. Ent. Trans.* v. 198, 1849.
? Harpagus cinctella, *Step. H.* iv. 279, 1834.
Wood, I. E. f. 1390.

75. GELECHIA SIRCOMELLA.

Gelechia Sircomella, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 132, 1854.

76. GELECHIA IMMACULATELLA.

Gelechia immaculatella, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 67, 1850.

77. GELECHIA NIGRITELLA.

Gelechia nigritella, *Zell. Isis*, 1847, p. 857. *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 108, 1851.

78. GELECHIA CORONILLELLA.

Lita Coronillella, (*Tischer*), *Treit. E. S.* ix. 2, 87, 1833. *Dup. L. F.* xi. 318, pl. 298, f. 7, 1838.
Gelechia Coronillella, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 63, 1850.

79. GELECHIA ANTHYLLIDELLA. B. M.

Tinea Anthyllidella, *Hüb.* 330, 1816. *Hüb. Larvæ*, iii.
Gelechia Anthyllidella, *Zell. Isis*, 1839, p. 201. *Id. Isis*, 1847, p. 857. *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 17, 1850.
Lita Anthyllidella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 460, pl. 85, f. 10, 1842.

80. GELECHIA ATRELLA. B. M.

Tinea atrella, *Haw. L. B.* 567, 1829.
Gelechia atrella, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 17, 1850.
? Tinea quadripunctella, *Schr. F. B.* ii. 119, 1834, 1802.
? Tinea atrella, *Schr. F. B.* ii. 125, 1850, 1802.
Wood, I. E. f. 1226, ♀, 1234, ♂.

81. GELECHIA BIFRACTELLA.

Gelechia bifractella, (*Mann.*), *Dougl. Ent. Trans*, i. n. s., 66, 1850.

82. GELECHIA SUFFUSELLA.

Gelechia suffusella, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 64, 1850.

83. GELECHIA LUCIDELLA. B. M.

Cleodora lucidella, *Step. H.* iv. 221, 1834. *Curt. B. E.* fo. 671, 1837.
Gelechia lucidella. *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 15, 1850.
Wood, I. E. f. 1240.

84. GELECHIA LUTULENTELLA.

Gelechia lutulentella, *Zell. Isis*, 1839, p. 201. *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 15, 1850.

85. GELECHIA CEREALELLA.

*Alucita Cerealella, *Olivier, Encycl. Méthod. Ent.* i. p. 121, 1789.
Œcophora Cerealella, *Lam. H. N.* iii. 546, 1816.
Butalis Cerealella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 444, pl. 85, f. 3, 1842.
Gelechia Cerealella, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 107, 1851.
Tinea Hordei, *Kirby & Spence*, vol. i. (*4th edit.*) 172.

86. GELECHIA NIGRICOSTELLA.

Lita nigricostella, (*F. v. R.*), *Dup. L. F. Sup.* iv. 288, pl. 74, f. 9, 1842.
Gelechia nigricostella, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 244, 1852.

87. GELECHIA GEMMELLA. B. M.

Phalæna (Tinea) gemmella, *Linn. F. S.* 1388, 1761.
Tinea gemmella, *Vill. E. L.* ii. 480, 905, 1789.
Recurvaria nivea, *Haw. L. B.* 554, 1829.
Anacampsis nivella, *Step. H.* iv. 215, 1834.
Lita nigrovittella, *Dup. L. F.* xi. 315, pl. 298, f. 5, 1838.
Gelechia lepidella, *Zell. Isis*, 1839, p. 202.
? Phalæna (Tinea) gemmella, *Linn. S. N.* (10), 539, 279, 1758. *Id. S. N.* (12), 894, 414, 1767.
? Tinea gemmella, *Fab. S. E.* 663, 44, 1775. *Id. S. I.* ii. 299, 59, 1781. *Id. Man.* ii. 249, 93, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 315, 124, 1794. *Id. E. S. Sup.* 485, 24, 1798. *Müller, Z. D. P.* 135, 1570, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 110, 414, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2599, 414, 1788. *Vill. E. L.* ii. 480, 905, 1789. *Turt. S. N.* iii. 2, 373, 1806.
Wood, I. E. f. 1222.

88. GELECHIA NÆVIFERELLA. B. M.

Lita næviferella, (*Zell.*), *Dup. L. F. Sup.* iv. 455, pl. 85, f. 4, 1842.
Gelechia næviferella, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 61, 248, 1850, 1852.
? Tinea Knockella, *Haw. L. B.* 568, 1829.
? Amaurosetia Knockella, *Step. H.* iv. 354, 1834.
? Tinea miscella, *Haw. L. B.* 580, 1829.
Wood, I. E. f. 1367.

89. GELECHIA HERMANNELLA. B. M.

Tinea Hermannella, *Fab. S. I.* ii. 509, 1781. *Id. Man.* ii. 252, 123, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 324, 162, 1794. *Id. E. S. Sup.* 495, 81, 1798. *Gmel. S. N.* i. 5, 2604, 1259, 1788, *Vill. E. L.* ii. 507, 989, 1789. *Turt. S. N.* iii. 2, 377, 1806.
Œcophora Hermannella, *Treit. E. S.* ix. 2, 174, 1833. *Dup. L. F.* xi. 477, pl. 306, f. 2, 1838. *Evers. F. V. U.* 597, 1844.
Gelechia Hermannella, *Zell. Isis*, 1839, p. 704. *Id. Isis*, 1847, p. 859.
Phalæna Schæfferella, *Don. B. I.* v. 175, 1796.

Glyphipteryx Schæfferella, *Step. H.* iv. 272, 1834.
Tinea Zinckeella, *Hüb.* 401, 402, 1816.
? Tinea Schæfferella, *Fab. Man.* ii. 251, 117, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 322, 155, 1794. *Gmel. S. N.* i. 5, 2603, 443, 1788. *Vill. E. L.* ii. 491, 984, 1789. *Turt. S. N.* iii. 2, 376, 1806. *Haw. L. B.* 574, 1829.
? Glyphipteryx Zinckella, *Step. H.* iv. 272, 1834.
Wood, I. E. f. 1372, 1373.

90. GELECHIA PICTELLA.

Gelechia pictella, *Zell. Isis*, 1839, p. 202. *Lienig, Isis*, 1846, p. 291. *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 18, 1850.

91. GELECHIA BRIZELLA.

Œcophora Brizella, (*Tischer*), *Treit. E. S.* ix. 2, 173, 1833. *Dup. L. F.* xi. 484, pl. 306, f. 5, 1838.
Gelechia Brizella, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 244, 1852.

92. GELECHIA ERICINELLA. B. M.

Œcophora ericinella, *Dup. L. F.* xi. 497, pl. 306, f. 1, 2, 1838.
Gelechia ericinella, *Zell. Isis*, 1839, p. 202. *Lienig, Isis*, 1846, p. 291.
Tinea micella, *Hüb.* 210, 1801.
Œcophora micella, *Treit. E. S.* ix. 2, 171, x. 3, 214, 1833, 1835.

93. GELECHIA PAUPELLA.

Gelechia paupella, *Zell. Isis*, 1847, p. 858. *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 106, 1851.

94. GELECHIA INOPELLA. B. M.

Gelechia inopella, *Zell. Isis*, 1839, p. 201. *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 66, 1850.
Aphelosetia ? Inulella, *Curt. Ann. & Mag. N. H.* 2 *ser.* v. 117, 1850.

95. GELECHIA SUBOCELLEA. B. M.

Anacampsis subocellea, *Step. H.* iv. 214, 1834.
Gelechia subocellea, *Dougl. Ent. Trans.* v. 200, 1849. *Id. Ent. Trans.* i. n. s., 246, 1852.
Gelechia internella, *Lienig & Zell. Isis*, 1846, p. 291.
Wood, I. E. f. 1221.

9, (131, 487). PARASIA.

Parasia, *Dup. Cat.* 350, 1844.
Recurvaria, p., *Haw. L. B.* 547, 1829.
Cleodora, p., *Step. H.* iv. 220, 1834.
Gelechia, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 197.

1. PARASIA LAPPELLA. B. M.

Phalæna (Tinea) Lappella, *Linn. S. N.* (10), 537, 260, 1758. *Id. F. S.* 1425, 1761. *Id. S. N.* (12), 889, 378, 1767.
Tinea Lappella, *Müller, F. F.* 57, 511, 1764. *Id. Z. D. P.* 134, 1555, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 97, 378, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2609, 378, 1788. *Illig.* (*W. V.*) ii. 117, 1801.
Alucita Lappella, *Fab. S. E.* 668, 9, 1775. *Id. S. I.* ii. 308, 12, 1781. *Id. Man.* ii. 255, 15, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 335, 18, 1794.
Gelechia Lappella, *Loew. Ent. Ztg.* 1841, pl. 1, f. 19—21, 1842, p. 257. *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 14, 1850.
*Phalæna (Tinea) Lapella, *Clerck, I.* pl. 11, f. 15, 1759.
Tinea Lapella, *Vill. E. L.* ii. 468, 869, 1789. *Turt. S. N.* iii. 2, 380, 1806.
Gelechia Lapella, *Zell. Ent. Ztg.* 1842, p. 259.
Recurvaria silacea, *Haw. L. B.* 555, 1829.
Cleodora silacea, *Curt. B. E.* fo. 671, 1837.
Cleodora silacella, *Step. H.* iv. 220, 1834.
Gelechia æstivella, *Zell. Isis*, 1839, p. 202.
? Tinea Lappella, *W. V.* 142, 12, 1776.
Wood, I. E. f. 1236.

2. PARASIA METZNERIELLA. B. M.

(Gelechia Metzneriella, (*Dougl.*), *Sta. Sup. Cat.* p. 5, 1851).
Gelechia paucipunctella, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 14, 1850.
Recurvaria silacea, var. β., *Haw. L. B.* 555, 1829.
? Cleodora ochroleucella, *Step. H.* iv. 221, 1834. *Curt. B. E.* fo. 671, 1837.
Wood, I. E. f. 1241.

3. PARASIA CARLINELLA. B. M.

Gelechia Carlinella, (*Dougl.*), *Sta. Sup. Cat.* p. 5, 1851. *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 245, 1852.

4. PARASIA NEUROPTERELLA.

Gelechia neuropterella, (*F. v. R.*), *Zell. Isis*, 1839, p. 202. *Lienig & Zell. Isis*, 1846, p. 229. *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 15, 1850.
Lita nevropterella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 249, pl. 72, f. 1, 1842.

10, (132, 488). CLEODORA.

Cleodora, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 142, 1854.
Cleodora, p., *Curt. B. E.* fo. 671, 1837.

1. CLEODORA CYTISELLA. B. M.

Cleodora Cytisella, *Curt. B. E.* fo. 671, 1837.
Anacampsis fuscipennis, *Hump. & West. B. M.* ii. 192, pl. 107, 1845.
Gelechia Walkeriella, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s., 21, 1850.

11, (133, 489), CHELARIA.

Chelaria, *Haw. L. B.* 526, 1829. *Curt. B. E.* fo. 368, 1831. *Step. H.* iv. 219, 1834. *Dup. L. F.* xi. 352, 1838. *Id. Cat.* 353, 1844.
Hypatima, p., *Hüb. V.* 415, 1816.
Gelechia, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 197.

1. CHELARIA HUBNERELLA. B. M.

Phalæna Hübnerella, *Don. B. I.* xi. 382, 1806.
Tinea conscriptella, *Hüb.* 283, 1812.
Gelechia conscriptella, *Zell. Isis*, 1839, p. 202. *Lienig & Zell. Isis*, 1846, p. 229.
Plutella conscriptella, *Evers. F. V. U.* 575, 1844.
Chelaria conscripta, *Haw. L. B.* 526, 1829.
Chelaria rhomboidella, *Curt. B. E.* fo. 368, 1831. *Step. H.* iv. 219, 1834. *Dup. L. F.* xi. 353, (conscriptella), pl. 299, f. 10, 1838.
Wood, I. E. f. 1235.

12, (134, 490). ANARSIA.

Anarsia, *Zell. Isis*, 1839, p. 190. *Dup. Cat.* 346, 1844.
Aplota, p., *Curt. B. E.* fo. 655, 1837.

1. ANARSIA SPARTIELLA. B. M.

Tinea Spartiella, *Schr. F. B.* ii. 104, 1798, 1802.
Anarsia Spartiella, *Zell. Isis*, 1839, p. 190. *F. v. R.* 284, pl. 95, f. 2, 1841.
Aplota Robertsonella, *Curt. B. E.* fo. 655, 1837.

2. ANARSIA GENISTÆ.

Anarsia Genistæ, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 144, 1854.

13, (135, 491.) YPSOLOPHUS.

Ypsolophus, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 145, 1854.
Ypsolophus, p., *Haw. L. B.* 538, 1829. *Zell. Isis*, 1839, p. 190.
Rhinosia, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 9, 1833. *Dup. L. F.* xi. 179, 1838. *Zett. I. L.* 1000, 1840.
Macrochila, p., *Step. H.* iv. 223, 1834.

1. YPSOLOPHUS FASCIELLUS. B. M.

Tinea fasciella, *Hüb.* 111, 1801.
Ypsolophus fasciellus, *Haw. L. B.* 545, 1829.
Rhinosia fasciella, *Treit. E. S.* ix. 2, 10, 1833. *Dup. L. F* xi. 187, pl. 292, f. 10, 1838.
Macrochila fasciella, *Step. H.* iv. 223, 1834.
Aplota fasciella, *Curt. B. E.* fo. 655, 1837.
Wood, I. E. f. 1245.

2. YPSOLOPHUS MARGINELLUS. B. M.

Alucita marginella, *Fab. S. I.* ii. 307, 8, 1781. *Id. Man.* ii. 255, 10, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 333, 13, 1794.
Tinea marginella, *Goëze, E. B.* iii. 4, 159, 245, 1783. *Vill. E. L.* ii. 504, 979, 1789. *Turt. S. N.* iii. 2, 370, 380, 1806.
Phalæna marginella, *Don. B. I.* ii. 58, 1795, 1804.
Ypsolophus marginellus, *Haw. L. B.* 540, 1829.
Macrochila marginella, *Step. H.* iv. 224, 1834.
Aplota marginella, *Curt. B. E.* fo. 655, 1837.
Tinea marginatella, *Gmel. S. N.* i. 5, 2610, 1277, 1788.
Lithosia marginata, *Fab. E. S. Sup.* 461, 10, 1798.
Tinea striatella, *Hüb.* 154, 1801.
Palpula clarella, *Treit. E. S.* ix. 2, 54, 1833. *Dup. L. F.* xi. 230, pl. 294, f. 2, 1838.
? Tinea pyropella, *W. V.* 137, 53, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4. 132, 50, 1783.
Wood, I. E. f. 1247.

14, (136, 492). APLOTA.

Aplota, *Step. H.* iv. 225, 1834.
Ypsolophus, p., *Haw. L. B.* 538, 1829.

1. APLOTA PALPELLA. B. M.

Ypsolophus palpellus, *Haw. L. B.* 545, 1829.
Aplota palpella, *Step. H.* iv. 225, 1834. *Curt. B. E.* fo. 655, 1837.
Wood, I. E. f. 1249.

15, (137, 493). NOTHRIS.

Nothris, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 147, 1854.
Nothris, p., *Hüb. V.* 411, 1816.
Ypsolophus, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 190.

1. Nothris Verbascella.

Tinea Verbascella, *W. V.* 136, 36, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 130, 38, 1783. *Hüb.* 98, 1801. *Id. Larvæ*, iii. *Illig.* (*W. V.*) ii. 92, 1801. *Schr. F. B.* ii. 114, 1820, 1802. *Charp.* (*W. V.*) 119. *Z. g. S.* 157, 1821. *Treit. Heulfs.* 400, 1834.
Phalæna (Tinea) Verbascella, *Brahm, I. K.* 104, 1791. *Schwarz, R. K.* 606, 632, 1791.
Hæmylis Verbascella, *Treit. E. S.* ix. 1, 253, 1832. *Bouché, Nat.* 126, 1834.
Rhinosia Verbascella, *Dup. L. F.* xi. 190, pl. 292, f. 11, 1838.
Ypsolophus Verbascellus, *Zell. Isis*, 1838, p. 638. *Id. Isis*, 1847, p. 820.
? Ypsolophus unguiculatus, *Coq.* ii. pl. 17, f. 16, 1801.

2. Nothris Durdhamella.

Ypsolophus Durdhamellus, *Sta. Cat.* p. 12, 1849.

16, (138, 494). SOPHRONIA.

Sophronia, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 148, 1854.
Sophronia et Pleurota, p., *Hüb. V.* 407, 406, 1816.
Ypsolophus, p., *Haw. L. B.* 538, 1829. *Zell. Isis*, 1839, p. 190.
Palpula, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 45, 1833. *Dup. L. F.* xi. 220, 1838. *Id. Cat.* 347, 1844.
Macrochila, p., *Step. H.* iv. 213, 1834.
Aplota, p., *Curt. B. E.* fo. 655, 1837.

1. SOPHRONIA PARENTHESELLA. B. M.

Phalæna (Tinea) parenthesella, *Linn. F. S.* 1435, 1761. *Id. S. N.* (12), 890, 384, 1767.
Tinea parenthesella, *Fab. S. E.* 661, 33, 1775. *Id. S. I.* ii. 297, 43, 1781. *Id. Man.* ii. 247, 67, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 307, 87, 1794. *Goëze, E. B.* iii. 4, 100, 384, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2594, 384, 1788. *Vill. E. L.* ii. 470, 875, 1789. *Turt. S. N.* iii. 2, 370, 1806.
Ypsolophus parenthesellus, *Haw. L. B.* 540, 1829.
Macrochila parenthesella, *Step. H.* iv. 224, 1834.
Aplota parenthesella, *Curt. B. E.* fo. 655, 1837.
Tinea Genistella, *Illig.* (*W. V.*) ii. 97, 1801.
Tinea semicostella, *Hüb.* 395, 1816.
Palpula semicostella, *Treit. E. S.* ix. 2, 49, 1833. *Dup. L. F.* xi. 236, pl. 294, f. 9, 1838.
? Tinea genistella, *W. V.* 137, 52, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 132, 49, 1783.
Wood, I. E. f. 1246.

2. SOPHRONIA HUMERELLA.

Tinea humerella, *Hüb.* 292, 1812. *Charp.* (*W. V.*) 126, 1821.
Harpipteryx humerella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 264, pl. 72, f. 14, 1842.
? Tinea humerella, *W. V.* 137, 57, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 132, 52, 1783.

17, (139, 495). PLEUROTA.

Pleurota, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 150, 1854.
Pleurota, p., *Hüb. V.* 406, 1816.
Palpula, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 45, 1833. *Dup. L. F.* xi. 220, 1838. *Id. Cat.* 347, 1844. *Zett. I. L.* 1002, 1840.
Macrochila, p., *Step. H.* iv. 223, 1834.
Aplota, p., *Curt. B. E.* fo. 655, 1837.
Anchinia, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 190.

1. PLEUROTA BICOSTELLA. B. M.

Phalæna (Tinea) bicostella, *Linn. F. S.* 1438, 1761. *Id. S. N.* (12), 890, 387, 1767. **Clerck, I.* pl. 3, f. 15, 1759.

Phalæna bicostella, *Scop. F. C.* 249, 642, 1763.
Tinea bicostella, *Müller, Z. D. P.* 135, 1561, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 100, 387, 1783. *Vill. E. L.* ii. 472, 878, 1789. *Hüb.* 115, 1801.
Ypsolophus bicostellus, *Haw. L. B.* 539, 1829.
Palpula bicostella, *Treit. E. S.* ix. 2, 50, 1833. *Dup. L. F.* xi. 225, pl. 294, f. 7, 1838. *Zett. I. L.* 1002, 1840. *Evers. F. V. U.* 578, 1844.
Macrochila bicostella, *Step. H.* iv. 224, 1834.
Aplota bicostella, *Curt. B. E.* fo. 655, 1837.
Anchinia bicostella, *Lienig, Isis*, 1846, p. 278.
Tinea marginella, *Fab. S. I.* ii. 293, 23, 1781. *Id. Man.* ii. 244, 37, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 297, 46, 1794. *Goëze, E. B.* iii. 4, 154, 221, 1783. *Vill. E. L.* ii. 497, 951, 1789. *Z. g. S.* (*Charp. W. V.*) 150, 1821.
Crambus marginatus, *Fab. E. S. Sup.* 472, 48, 1798.
? Phalæna viduella, *Scop. F. C.* 245, 625, 1763.
? Tinea viduella, *Goëze, E. B.* iii. 4, 143, 162, 1783. *Vill. E. L.* ii. 508, 993, 1789.
? Tinea bicostella, *Fab. S. E.* 661, 32, 1775. *Id. E. S.* iii. 2, 306, 86, 1794.
? Tinea marginella, *Gmel. S. N.* i. 5, 2591, 1218, 1788. *Wenner*, (*Thun.*) *I. S.* 7, 97, 1794. *Illig.* (*W. V.*) ii. 90. 1801.
? Tinea Hattorfella, *Turt. S. N.* iii. 2, 366, 1806.
Wood, I. E. f. 1248.

18, (140, 496). HARPELLA.

Harpella, *Schr. F. B.* ii. 168, 1802. *Zell. Isis*, 1839, p. 191.
Alabonia, *Step. H.* iv. 226, 1834.
Enicostoma, *Dup. L. F.* xi. 413, 1838. *Id. Cat.* 353, 1844.
Œcophora, p., *Lat. H. N.* xiv. 251, 1806.
Alabonia, p., *Hüb. V.* 418, 1816.
Recurvaria, p., *Haw. L. B.* 547, 1829.
Adela, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 112, 1833.

1. HARPELLA GEOFFRELLA. B. M.

Phalæna (Tinea) Geoffrella, *Linn. S. N.* (12), 896, 430, 1767.
Tinea Geoffrella, *Vill. E. L.* ii. 486, 921, 1789.
Enicostoma Geoffrella, *Dup. L. F.* xi. 415, pl. 303, f. 2, 1838.

Harpella Geoffrella, *Zell. Ent. Ztg.* 1850, p. 144.
Tinea Geoffroyella, *Coqueb.* ii. pl. 17, f. 12, 1801.
Alabonia Geoffroyella, *Step. H.* iv. 227, 1834.
Harpella Geoffroyella, *Sta. Cat.* p. 12, 1849.
Recurvaria Geoffroyi, *Haw. L. B.* 556, 1829.
? Tinea Geoffrella, *Fab. S. E.* 664, 50, 1775. *Goëze, E. B.* iii. 4, 116, 430, 1783. *Illig.* (*W. V.*) ii. 112, 1801.
? Tinea Geoffroyella, *Fab. S. I.* ii. 301, 68, 1781. *Id. Man.* ii. 250, 104, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 318, 139, 1794. *Id. E. S. Sup.* 491, 62, 1798. *Gmel. S. N.* i. 5, 2600, 430, 1788. *Rossi, F. E.* ii. 207, 1232, 1790. *Turt. S. N.* iii. 2, 375, 1806.
Wood, I. E. f. 1251.

19, (141, 497). HYPERCALLIA.

Hypercallia, *Step. H.* iv. 194, 1834. *Zell. Isis*, 1839, p. 191.
Carcina, p., *Hüb. V.* 411, 1816.
Lampros, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 57, 1833.

1. HYPERCALLIA CHRISTIERNANA. B. M.

Phalæna (Tortrix) Christiernana, *Linn. S. N.* (12), 877, 303, 1767.
Pyralis Christiernana, *Fab. S. E.* 649, 24, 1775. *Id. S. I.* ii. 281, 33, 1781. *Id. Man.* ii. 230, 55, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 260, 74, 1794. *Walck. F. P.* ii. 315, 1802. *Panz. I. G.* 23.
Tortrix Christiernana, *W. V.* 128, 9, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 15, 303, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2505, 303, 1788. *Vill. E. L.* ii. 395, 667, 1789. *Hüb.* 152, 1801. *Schr. F. B.* ii. 76, 1750, 1802. *Lasp.* (*Ill. Mag.*) iv. 11, 1805. *Turt. S. N.* iii. 2, 345, 1806. *Haw. L. B.* 399, 1812. *Charp.* (*W. V.*) 47. *Z. g. S.* 41, 1821.
Phalæna Christiernana, *Don. B. I.* i. 20, 1792, 1804.
Hypercallia Christiernana, *Step. H.* iv. 194, pl. 38, f. 2, 1834. *Dup. L. F.* ix. 472, pl. 260, f. 10, 1834.
Tinea Christiernella, *Hüb.* 452, 1829.
Lampros Christiernella, *Treit. E. S.* ix. 2, 65, 1833. *Evers. F. V. U.* 579, 1844.
? Phalæna citrinalis, *Scop. F. C.* 240, 609, 1763.
? Pyralis citrinalis, *Vill. E. L.* ii. 444, 806, 1789.
Wood, I. E. f. 1161.

20, (142, 498). DASYCERA.

Dasycera, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 153, 1854.
Dasycerus, *Haw. L. B.* 524, 1829.
Œcophora, *Curt. B. E.* fo. 408, 1832. *Step. H.* iv. 228, 1834.
Dasycera et Stenoptera, *Dup. L. F.* xi. 409, 428, 1838. *Id. Cat.* 352, 354, 1844.
Œcophora, p., *Lat. H. N.* xiv. 251, 1802. *Zell. Isis*, 1839, p. 191.
Esperia, p., et Alabonia, p., *Hüb. V.* 418, 1816.

1. DASYCERA SULPHURELLA. B. M.

Alucita sulphurella, *Fab. S. E.* 670, 19, 1775. *Id. S. I.* ii. 310, 25, 1781. *Id. Man.* ii. 257, 38. 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 343, 47, 1794. *Rossi, F. E.* ii. 210, 1242, 1790.
Tinea sulphurella, *Goëze, E. B.* iii. 4, 158, 241, 1783. *Vill. E. L.* ii. 506, 984, 1789. *Wenner*, (*Thun.*) *I. S.* 7, 92, 1794. *Turt. S. N.* iii. 2, 383, 1806.
Œcophora sulphurella, *Curt. B. E.* fo. 408, 1832. *Step. H.* iv. 228, 1834.
Tinea annulifera, *Fourc. E. P.* ii. 332, 42, 1785.
Tinea annulatella, *Vill. E. L.* ii. 521, 1044, 1789.
Tinea cornutella, *Fab. E. S. Sup.* 492, 63, 1798.
Tinea orbonella, *Hüb.* 313, 1816.
Stenoptera orbonella, *Dup. L. F.* xi. 430, pl. 303, f. 3, 4, 1838. *Zell. Isis*, 1847, p. 35.
? Tinea Schrankella, *Goëze, E. B.* iii. 4, 167, 284, 1783.
? Dasycerus sulphureus, *Haw. L. B.* 525, 1829.
Wood, I. E. f. 1252.

2. DASYCERA OLIVIELLA. B. M.

Tinea Oliviella, *Fab. E. S.* iii. 2, 316, 132, 1794. *Id. E. S. Sup.* 491, 59, 1798. *Coqueb.* i. pl. 7, f. 12, 1800. *Walck. F. P.* ii. 319, 1802. *Turt. S. N.* iii. 2, 374, 1806.
Œcophora Oliviella, *Lat. H. N.* xiv. 252, 1802. *Curt. B. E.* fo. 408, 1832. *Step. H.* iv. 228, 1834.
Dasycera Oliviella, *Dup. L. F.* xi. 411, pl. 303, f. 1, 1838. *Bert. L. Bon.* 202, 1844. *Zell. Ent. Ztg.* 1850, p. 145.
Dasycerus Olivieri, *Haw. L. B.* 529, 1829.

Tinea æmulella, *Hüb.* 222, 1801.
Adela æmulella, *Treit. E. S.* ix. 2, 130, 1833.
? Tinea bractella, *Fab. E. S.* 662, 41, 1775. *Id. S. I.* ii. 299, 56, 1781.
? Tinea crassicornis, *Fourc. E. P.* ii. 339, 65, 1785.
? Tinea crassicornella, *Vill. E. L.* ii. 523, 1056, 1789.
Wood, I. E. f. 1253.

21, (143, 499). ŒCOPHORA.

Œcophora, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 155, 1854.
Œcophora, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 191. *Dup. Cat.* 366, 1844.
Recurvaria, p., *Haw. L. B.* 547, 1829.
Lampros, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 57, 1833.
Anacampsis, p., et Batia, *Step. H.* iv. 204, 290, 1834.
Pancalia, p., et Batia, *Curt. B. E.* fo. 304, 543, 1830, 1835.
Borkhausenia, Denisia, p., et Schiffermülleria, p., *Hüb. V.* 420, 421, 1816.

1. ŒCOPHORA MINUTELLA. B. M.

Phalæna (Tinea) minutella, *Linn. S. N.* (10), 537, 256, 1758. *Id. F. S.* 1440, 1761. *Id. S. N.* (12), 893, 410, 1767.
Tinea minutella, *W. V.* 140, 50, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 109, 410, 1783. *Vill. E. L.* ii. 479, 901, 1789. *Schr. F. B.* ii. 122, 1844, 1802. *Charp.* (*W. V.*) 144, 1821.
Incurvaria minutella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 479, pl. 86, f. 14, 1842.
Alucita oppositella, *Fab. S. E.* 670, 20, 1775. *Id. S. I.* ii. 310, 26, 1781. *Id. Man.* ii. 258, 41, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 344, 53, 1794.
Tinea oppositella, *Goëze, E. B.* iii. 4, 158, 242, 1783. *Vill. E. L.* ii. 506, 986, 1789. *Fab. E. S. Sup.* 486, 29, 1798. *Hüb.* 141, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 383, 1806. *Haw. L. B.* 567, 1829.
Adela oppositella, *Treit. E. S.* ix. 2, 120, 1833.
Amaurosetia oppositella, *Step. H.* iv. 353, 1835.
Incurvaria oppositella, *Dup. L. F.* xi. 425, pl. 300, f. 9, 1838.
Tinea Mays, *Fourc. E. P.* ii. 329, 33, 1785.
Tinea Zeæella, *Vill. E. L.* ii. 519, 1037, 1789.
? Tinea minutella, *Fab. Man.* ii. 250, 100, 1787.
Wood, I. E. f. 1575, 1577.

2. ŒCOPHORA FLAVIMACULELLA. B. M.

Œcophora flavimaculella, *Sta. Cat.* p. 13, 1849.
Tinea minutella, *Haw. L. B.* 568, 1829.
Amaurosetia minutella, *Step. H.* iv. 354, 1834.

3. ŒCOPHORA TRIPUNCTA. B. M.

Recurvaria tripuncta, *Haw. L. B.* 557, 1829.
Incurvaria tripunctella, *Step. H.* iv. 353, 1835.
Incurvaria trimaculella, *Dup. L. F.* xi. 424, pl. 303, f. 8, 1838.
Œcophora trisignella, *Zell. Isis*, 1839, p. 192. *Id. Ent. Ztg.* 1850, p. 146.
Wood, I. E. f. 1574.

4. ŒCOPHORA SIMILELLA.

Tinea similella, *Hüb.* 182, 1801.
Lampros similella, *Treit. E. S.* ix. 2, 61, 1833.
Œcophora similella, *Zell. Isis*, 1839, p. 192. *Richter, Ent. Ztg.* 1850, p. 26.
? *Phalæna (Tinea) stipella, *Clerck, I.* pl. 12, f. 5, 1759.
? Butalis similella, *Dup. L. F.* xi. 344, pl. 299, f. 6, 1838.

5. ŒCOPHORA AUGUSTELLA. B. M.

Tinea augustella, *Hüb.* 177, 1801.
Œcophora augustella, *Sta. Cat.* p. 13, 1849.
Recurvaria augusta, *Haw. L. B.* 557, 1829.
Anacampsis augustella, *Step. H.* iv. 216, 1834.
Tinea mœstella, *Hüb.* 465, 1829.
Wood, I. E. f. 1230.
Var. Recurvaria albimaculea, *Haw. L. B.* 557, 1829.
Var. Anacampsis albimaculea, *Step. H.* iv. 217, 1834.
Var. Œcophora albimaculea, *Sta. Cat.* p. 13, 1849.
Var. Lita funestella, *Dup. L. F.* xi. 328, pl. 298, f. 12, 1838.
Var. Lita luctuosella, *Dup. L. F.* xi. 623, pl. 312, f. 10, 1838.
Var. *Wood, I. E.* f. 1231.

6. Œcophora Woodiella.

Pancalia Woodiella, *Curt. B. E.* fo. 304, 1830. *Step. H.* iv. 275, 1834.
Wood, I. E. f. 1382.

7. Œcophora grandis.

Pancalia grandis, *Desvignes, Entom.* 342, 1842.

8. Œcophora formosella.

Tinea formosella, *W. V.* 140, 47, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 136, 90, 1783. *Vill. E. L.* iv. 546, 1789. *Hüb.* 248, 1801. *Illig. W. V.* ii. 107, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 383, 1806.
Alucita formosella, *Fab. Man.* ii. 257, 39, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 343, 48, 1794.
Œcophora formosella, *Treit. E. S.* ix. 2, 170, 1833. *Dup. L. F. Sup.* iv. 262, (pl. 72, f. 12?) 1842.

9. Œcophora lunaris. B. M.

Recurvaria lunaris, *Haw. L. B.* 556, 1829.
Batia lunaris, *Step. H.* iv. 291, 1834. *Curt. B. E.* fo. 543, 1835.
Plutella Metznerella, *Treit. E. S.* x. 3, 189, 1835.
Gracillaria Begrandella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 513, pl. 89, f. 8, 1842.
Wood, I. E. f. 1428.

10. Œcophora Lambdella. B. M.

Phalæna Lambdella, *Don. B. I.* ii. 57, 1792, 1804.
Tinea Lambdella, *Turt. S. N.* iii. 2, 363, 1806.
Batia Lambdella, *Step. H.* iv. 291, 1834. *Curt. B. E.* fo. 543, 1835.
Œcophora Lambdella, *Sta. Cat.* p. 14, 1849.
Recurvaria Lambda, *Haw. L. B.* 556, 1829.
Wood, I. E. f. 1427.

11. Œcophora subaquilea.

Œcophora subaquilea, (*Edleston*), *Sta. Cat.* p. 14, 1849.

12. Œcophora Panzerella. B. M.

Batia Panzerella, *Step. H.* iv. 292, 1838.
Wood, I. E. f. 1431.

13. Œcophora tinctella. B. M.

Rhinosia tinctella, *Treit. E. S.* ix. 2, 21, 1833.
Butalis tinctella, *Dup. L. F.* xi. 346, pl. 299, f. 7, 1838.
Œcophora tinctella, *Zell. Isis*, 1839, p. 192. *Lienig, Isis*, 1846, p. 279.
Batia lutarella, *Step. H.* iv. 291, 1834.
Œcophora arietella, *Sta. Cat.* p. 14, 1849.
Wood, I. E. f. 1429.

14. Œcophora unitella. B. M.

Tinea unitella, *Hüb.* 147, 1801.
Acompsia unitella, *Step. H.* iv. 222, 1834.
Œcophora unitella, *Sta. Cat.* p. 14. 1849.
Tinea fusco-aurella, *Haw. L. B.* 569, 1829.
Œcophora arietella, *Zell. Isis*, 1839, p. 192.
Wood, I. E. f. 1243.

15. Œcophora flavifrontella. B. M.

Tinea flavifrontella, *Hüb.* 126, 1801. *Treit. E. S.* ix. 2, 262, 1833.
Batia flavifrontella, *Step. H.* iv. 292, 1834.
Œcophora flavifrontella, *Lienig, Isis.* 1846, p. 279.
? Tinea flavifrontella, *Fab. Man.* ii. 246, 59, 1787. *Gmel. S. N.* i. 5, 2593, 1228, 1788. *Vill. E. L.* iv. 540, 1789. *Treit. E. S.* x. 3, 151, 1835.
Wood, I. E. f. 1432.

16. ŒCOPHORA FUSCESCENS. B. M.

Recurvaria fuscescens, *Haw. L. B.* 555, 1829.
Anacampsis fuscescens, *Step. H.* iv. 216, 1834.

17. ŒCOPHORA PSEUDO-SPRETELLA. B. M.

Œcophora pseudo-spretella, *Sta. Cat.* p. 14, 1849.

22, (144, 500). ŒGOCONIA.

Œgoconia, (*Guenée*), *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 162, 1854.
Œcophora, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 191.

1. ŒGOCONIA QUADRIPUNCTA. B. M.

Recurvaria quadripuncta, *Haw. L. B.* 557, 1829.
Anacampsis bifasciella, *Step. H.* iv. 217, 1834.
Œcophora Kindermanniella, *Zell. Isis*, 1839, p. 194.
? Anacampsis quadripuncta, *Step. H.* iv. 217, 1834.
Wood, I. E. f. 1233.

23, (145, 501). ENDROSIS.

Endrosis, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 163, 1854.
Endrosis, p., *Hüb. V.* 401, 1816.
Œcophora, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 191.

1. ENDROSIS FENESTRELLA. B. M.

Phalæna fenestrella, *Scop. F. C.* 252, 653, 1763.
Tinea fenestrella, *Goëze, E. B.* iii. 4, 147, 183, 1783. *Vill. E. L.* ii. 511, 1003, 1789.
Tinea lactella, *W. V.* 139, 37, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 135, 82, 1783. *Illig.* (*W. V.*) ii. 106, 1801. *Charp.* (*W. V.*) 141. *Z. g. S.* 196, 1821.
Œcophora lacteella, *Lienig, Isis*, 1846, p. 279.
Tinea Betulinella, *Hüb.* 20, 448, 1801, 1822.

Scardia Betulinella, *Treit. E. S.* ix. 1, 9, x. 3, 151, 1832, 1835. *Zell. Isis*, 1838, p. 700. *Evers. F. V. U.* 533, 1844.
Lita Betulinella, *Dup. L. F.* xi. 298, pl. 297, f. 8, 9, 1831.
Tinea turpella, *Charp.* (*W. V.*) 137, 1821.
? Phalæna (Tinea) sarcitella, *Linn. F. S.* 1416, 1761.
? Anacampsis sarcitella, *Step. H.* iv. 210, 1834.
? Laverna sarcitella, *Curt. B. E.* fo. 735, 1839.
? Recurvaria sarcitea, *Haw. L. B.* 550, 1829.
? Phalæna domesticella, *Scop. F. C.* 256, 671, 1763.
? Tinea domesticella, *Goëze*, *E. B.* iii. 4, 150, 200, 1783. *Vill. E. L.* ii. 515, 1018, 1789.
? Tinea turpella, *W. V.* 139, 29, 1776. *Goëze*, *E. B.* iii. 4, 134, 76, 1783. *Illig.* (*W. V.*) ii. 104, 1801.
Wood, *I. E.* f. 1207.

24, (146, 502). BUTALIS.

Butalis, *Treit. E. S.* ix. 2, 108, 1833.
Astyages, p., *Step. H.* iv. 279, 1834.
Butalis, p., *Dup. L. F.* xi. 339, 1839. *Id. Cat.* 342, 1844.
Œcophora, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 191.
Oxybelia, p., et Galanthia, p., *Hüb. V.* 407, 1816.

1. BUTALIS GRANDIPENNIS. B. M.

Porrectaria grandipennis, *Haw. L. B.* 536, 1829.
Astyages grandipennis, *Step. H.* iv. 279, 1834.
Wood, *I. E.* f. 1392.

2. BUTALIS FUSCO-ÆNEA. B. M.

Porrectaria fusco-ænea, *Haw. L. B.* 537, 1829.
Pancalia fusco-ænea, *Curt. B. E.* fo. 304, 1830. *Step. H.* iv. 276, 1834.
Œcophora fusco-ænea, *Sta. Cat.* p. 14, 1849. *Id. Ent. Trans.* i. n. s., 22, 1850.

3. BUTALIS SENESCENS. B. M.

Œcophora senescens, *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 22, 1850.
Œcophora Seliniella, *Sta. Cat.* p. 14, 1849.

4. BUTALIS FUSCO-CUPREA. B. M.

Porrectaria fusco-cuprea, *Haw. L. B.* 537, 1829.
Pancalia fusco-cuprea, *Curt. B. E.* fo. 304, 1830. *Step. H.* iv. 276, 1834.
Œcophora fusco-cuprea, *Sta. Cat.* p. 14, 1849. *Id. Ent. Trans.* i. n. s., 23, 1850.

5. BUTALIS CICADELLA.

Œcophora Cicadella, *Zell. Isis*, 1839, p. 193.

6. BUTALIS VARIELLA. B. M.

Glyphipteryx variella, *Step. H.* iv. 274, 1834.
Œcophora inspersella, *Zell. Isis*, 1839, p. 193.
? Porrectaria picæpennis, *Haw. L. B.* 536, 1829.
? Astyages picæpennis, *Step. H.* iv. 280, 1834.
Wood, I. E. f. 1379.

7. BUTALIS CHENOPODIELLA. B. M.

Tinea Chenopodiella, *Hüb.* 320, 1816.
Butalis Chenopodiella, *F. v. R.* 201, pl. 71, pl. 72, f. 1, 1839.
Œcophora Chenopodiella, *Zell. Isis*, 1847, p. 831.
Butalis tristella, *Treit. E. S.* ix. 2, 109, 1833. *Dup. L. F.* xi. 343, pl. 299, f. 5, 1838.
? Tinea variella, *W. V.* 140, 64, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 137, 102, 1783. *Illig.* (*W. V.*) ii. 111, 1801. *Hüb.* 279, 1812.
? Gracillaria cylindrea, *Haw. L. B.* 529, 1829.
? Astyages cylindrella, *Step. H.* iv. 280, 1834.
Wood, I. E. f. 1393.

8. BUTALIS TORQUATELLA.

Œcophora torquatella, *Lienig & Zell. Isis*, 1846, p. 279.
Œcophora fuscifrontella, *Sta. Cat.* p. 13, 1849.

9. BUTALIS INCONGRUELLA.

Œcophora incongruella, *Sta. Cat.* p. 15, 1849.

25, (147, 503). PANCALIA.

Pancalia, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 167, 1854.
Pancalia, p., *Curt. B. E.* fo. 304, 1830. *Step. H.* iv. 275, 1834.
Chrysoesthia, p., *Hüb. V.* 422, 1816.
Œcophora, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 155, 1833. *Dup. L. F.* xi. 447, 1838. *Zell. Isis*, 1839, p. 191. *Zett. I. L.* 1008, 1840.

1. Pancalia Latreillella.

Pancalia Latreillella, *Curt. B. E.* fo. 304, 1830. *Step. H.* iv. 275, 1834.
Œcophora Latreillella, *Sta. Cat.* p. 13, 1849.
Wood, I. E. f. 1381.

2. Pancalia Leuwenhoekella. B. M.

Phalæna (Tinea) Leuwenhoekella, *Linn. F. S.* 1400, 1761. *Id. S. N.* (12), 897, 437, 1767.
Tinea Leuwenhoekella, *W. V.* 141, 76, 1776. *Fab. Man.* ii. 252, 125, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 325, 164, 1794. *Id. E. S. Sup.* 494, 76, 1798. *Gmel. S. N.* i. 5, 262, 437, 1788. *Vill. E. L.* ii. 488, 928, 1789. *Illig.* (*W. V.*) ii. 113, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 377, 1806. *Lam. H. N.* iii. 546, 1816. *Haw. L. B.* 574, 1829. *Ratz. F. I.* ii. 252, 1840.
Pancalia Leuwenhoekella, *Step. H.* iv. 275, 1834.
Œcophora Leuwenhoekella, *Zett. I. L.* 1010, 1840. *Lienig, Isis*, 1846, p. 278. *Zell. Isis*, 1847, p. 830. *Sta. Cat.* p. 13, 1849.
Œcophora Schmidtella, *Treit. E. S.* ix. 2, 167, x. 3, 212, 1833, 1835. *Dup. L. F.* xi. 491, pl. 306, f. 9, 1838.
? Tinea metallella, *W. V.* 144, 34, 1776. *Charp.* (*W. V.*) 166. *Z. g. S.* 226, 1821.
? Tinea Leuwenhoekella, *Goëze, E. B.* iii. 4, 118, 437, 1783. *Charp.* (*W. V.*) 151. *Z. g. S.* 212, 1821.
? Tinea Schwarzella, *Fab. E. S. Sup.* 493, 68, 1798.
Wood, I. E. f. 1380.

Fam. VI. GLYPHIPTERYGIDÆ.

Glyphipterygidæ, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 169, 1854.

1, (148, 504). ACROLEPIA.

Acrolepia, *Curt. B. E.* 679, (1838).
Röslerstammia, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 202. *Dup. Cat.* 366, 1844.

1. ACROLEPIA PERLEPIDELLA.

Röslerstammia perlepidella, *Sta. Cat.* p. 19, 1849.
Röslerstammia ruficeps, *Wocke, Breslau Zeitschr. für Entom.* 1850, pl. 5, f. 19.

2. ACROLEPIA GRANITELLA. B. M.

Tinea granitella, *Treit. E. S.* ix. 2, 265, 1833. *F. v. R.* 11, pl. 8, 1834.
Lita granitella, *Treit. E. S.* x. 3, 202, 1835.
Röslerstammia granitella, *Zell. Isis*, 1847, p. 881.
? Lita granitella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 201, pl. 67, f. 6, 1842.

3. ACROLEPIA PYGMÆANA. B. M.

Tortrix pygmæana, *Haw. L. B.* 438, (1812).
Acrolepia autumnitella, *Curt. B. E.* fo. 679, 1838.
Hæmylis Lefebvriella, *Dup. L. F.* xi. 141, pl. 290, f. 11, 1838.
Röslerstammia Heleniella, *Zell. Isis*, 1839, p. 203. *H.-S. Tin.* pl. 50, f. 346, 1851.
? Lita Vigeliella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 275, pl. 73, f. 12, 1842. *Wood, I. E.* f. 1136.

4. ACROLEPIA BETULELLA.

Acrolepia Betulella, *Curt. B. E.* fo. 679, (1838).

2, (149, 505). ROSLERSTAMMIA.

Röslerstammia, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 172, 1854.
Röslerstammia, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 202. *Dup. Cat.* 365, 1844.
Adela, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 112, 1833.

1. Roslerstammia Erxlebella. B. M.

Alucita Erxlebella, *Fab. Man.* ii. 256, 27, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 340, 36, 1794. *Id. E. S. Sup.* 504, 12, 1798.
Tinea Erxlebella, *Gmel. S. N.* i. 5, 2614, 1396, 1788. *Vill. E. L.* iv. 545, 1789. *Wenner*, (*Thun.*) *I. S.* 7, 86, 1794. *Turt. S. N.* iii. 2, 382, 1806.
Tinea fusco-cuprella, *Haw. L. B.* 569, 1829.
Callisto fusco-cuprella, *Step. H.* iv. 277, 1834.
Adela chrysitella, *Treit. E. S.* ix. 2, 114, 1833.
? Adela æneella, *Dup. L. F.* xi. 396, pl. 302, f. 2, 1838.
Röslerstammia Erxlebeniella, *Lienig*, *Isis*, 1846, p. 292.

3, (150, 506). GLYPHIPTERYX.

Glyphipteryx, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 173, 1854.
Glypipteryx, p., *Hüb. V.* 421, 1816.
Æchmia, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 69, 1833. *Dup. L. F.* xi. 432, 1838. *Id. Cat.* 360, 1844. *Zell. Isis*, 1839, p. 203.
Œcophora, p., *Zett. I. L.* 1008, 1840.
Heribeia et Callisto, p., *Step. H.* iv. 261, 276, 1834.

1. Glyphipteryx fuscoviridella. B. M.

Tinea fuscoviridella, *Haw. L. B.* 569, 1829.
Callisto fuscoviridella, *Step. H.* iv. 278, 1834.
Adela albicostella, *Dup. L. F.* xi. 397, pl. 302, f. 3, 1838.
Wood, *I. E.* f. 1389.

2. Glyphipteryx Thrasonella. B. M.

Phalæna Thrasonella, *Scop. F. C.* 253, 658, 1763.
Tinea Thrasonella, *Goëze*, *E. B.* iii. 4, 148, 188, 1783. *Vill. E. L.* ii. 512, 1007, 1789.

Æchmia Thrasonella, *Dup. L. F.* xi. 434, pl. 304, f. 1, 2, 1838. *F. v. R.* 238, pl. 83, f. 1, 1840.
Tinea Fueslella, *Fab. S. I.* ii. 301, 66, 1781. *Id. Man.* ii. 250, 103, 1787. *Goëze, E. B.* iii. 4, 155, 227, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2601, 1251, 1788. *Vill. E. L.* ii. 502, 971, 1789.
Tinea Fyeslella, *Fab. E. S.* iii. 2, 318, 138, 1794. *Id. E. S. Sup.* 490, 72, 1798. *Turt. S. N.* iii. 2, 374, 1806.
Callisto Fyeslella, *Step. H.* iv. 277, 1834.
Gracillaria Fueslii, *Haw. L. B.* 531, 1829.
Tinea Seppella, *Hüb.* 223, 1801.
Phalæna triguttella, *Don. B. I.* xi. 53, 382, 1806.
Tinea Aillyella, *Hüb.* 431, 1816.
Æchmia equitella, var. Seppella, *Treit. E. S.* ix. 2, 72, 1833.
? Tinea Fueslella, *Rossi, F. E.* ii. 207, 1231, 1790.
Wood, I. E. f. 1387, 1388.

3. GLYPHIPTERYX HAWORTHANA. B. M.

Heribeia Haworthana, *Step. H.* iv. 262, pl. 39, f. 2, 1834.
Œcophora Zonella, *Zett. I. L.* 1009, 1840.
Æchmia Zonella, *Stdfss. Breslau Zeitschr. für Entom.* 1849. *Lep.* p. 21, pl. 2, f. 7.
Wood, I. E. f. 1338.

4. GLYPHIPTERYX EQUITELLA. B. M.

Phalæna equitella, *Scop. F. C.* 254, 659, 1763.
Tinea equitella, *Goëze, E. B.* iii. 4, 148, 189, 1783. *Vill. E. L.* ii. 513, 1008, 1789.
Æchmia equitella, *Treit. E. S.* ix. 2, 71, 1833. *Zell. Isis*, 1839, p. 203. *F. v. R.* 240, pl. 82, f. 2, 1840.
Tinea Klemannella, *Fab. S. I.* ii. 304, 87, 1781. *Goëze, E. B.* iii. 4, 156, 233, 1783.
? Tinea Forsterella, *Fab. S. I.* ii. 509, 1781. *Id. Man.* ii. 252, 128, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 328, 176, 1794. *Id. E. S. Sup.* 496, 85, 1798. *Gmel. S. N.* i. 5, 2604, 1260, 1788. *Vill. E. L.* ii. 507, 990, 1789. *Wenner, (Thun.) I. S.* 7, 90, 1794. *Turt. S. N.* iii. 2, 378, 1806. *Haw. L. B.* 577, 1829.
? Heribeia humerella, *Step. H.* iv. 262, 1834.
Wood, I. E. f. 1339.

5. Glyphipteryx oculatella.

Æchmia oculatella, *Zell. Ent. Ztg.* 1850, p. 157. *H.-S. Tin.* pl. 39, f. 265, 1851. *Sta. Sup. Cat.* p. 5, 1851.
? Æchmia Lucasella, *Dup. L. F.* xi. 440, pl. 304, f. 5, 1838.

6. Glyphipteryx Fischeriella. B. M.

Æchmia Fischeriella, *Zell. Isis*, 1839, p. 204.
Æchmia Röslerstammella, *F. v. R.* 242, (desiderella), pl. 82, f. 3, 1840. *Dup. L. F. Sup.* iv. 472, pl. 86, f. 8, 1842.
Æchmia desideratella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 322, pl. 77, f. 3, 1842.
? Tinea Forsterella, var. β., *Haw. L. B.* 577, 1829.
? Heribeia Forsterella, *Step. H.* iv. 262, 1834.
? Heribeia simplicella, *Step. H.* iv. 263, 1834.
? Heribeia cognatella, *Step. H.* iv. 263, 1834.
? Æchmia equitella, *Dup. L. F.* xi. 445, pl. 304, f. 8, 1838.
? Elachista Æchmiella, *Dup. L. F.* xi. 533, pl. 308, f. 7, 1838.
Wood, I. E. f. 1340, 1342.

4, (151, 507). ÆCHMIA.

Æchmia, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 176, 1854.
Æchmia, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 203.

1. Æchmia dentella. B. M.

Æchmia dentella, *Zell. Isis*, 1839, p. 204. *F. v. R.* 245, pl. 83, f. 3, 1840.
Æchmia subdentella, *Sta. Cat.* p. 20, 1849.
? Amaurosetia atrella, *Step. H.* iv. 354, 1834.
Wood, I. E. f. 1578.

5, (152, 508). PERITTIA.

Perittia, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 177, 1854.

1. PERITTIA OBSCUREPUNCTELLA. B. M.

Aphelosetia obscurepunctella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2164.
? Porrectaria oleæ, *Haw. L. B.* 535, 1829.
? Aphelosetia oleella, *Step. H.* iv. 289, 1834.
Wood, I. E. f. 1422.

6, (153, 509). TINAGMA.

Tinagma, *Dup. Cat.* 361, 1844.
Microsetia, p., *Step. H.* iv. 261, 1834.
Æchmia, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 204.

1. TINAGMA SERICIELLUM. B. M.

Tinea sericiella, *Haw. L. B.* 585, 1829.
Microsetia sericiella, *Step. H.* iv. 270, 1834.
Æchmia metallicella, *Dup. L. F.* xi. 444, pl. 304, f. 7, 1838. *Zell. Isis*, 1839, p. 204. *Id. Isis*, 1847, p. 881. *F. v. R.* 247, pl. 84, f. 2, 1840.

2. TINAGMA STANNEELLUM.

Æchmia Stanneella, *F. v. R.* 245. *Anm.* 1840. *Sta. Ent. Trans.* i. n. s. Proc. 6, 1850. *Id. Sup. Cat.* p. 6, 1851.

3. TINAGMA RESPLENDELLUM.

Æchmia resplendella, (*Dougl.*), *Sta. Sup. Cat.* p. 6, 1851.
Æchmia metallicella, *Sta. Zool.* 1850, p. 2751.

7, (154, 510). DOUGLASIA.

Douglasia, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 179, 1854.

1. DOUGLASIA OCNEROSTOMELLA. B. M.

Gracilaria ? Ocnerostomella, *Sta. Ent. Trans* i. n. s., Proc. 6, 1850. *Id. Cat. Sup.* p. 8, 1851.

Fam. VIII. ARGYRESTHIDÆ.

Argyresthidæ, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 180, 1854.

1, (155, 511). ARGYRESTHIA.

Argyresthia, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 181, 1854.
Argyresthia, p., *Hüb. V.* 422, 1816. *Zell. Isis*, 1839, p. 204. *Id. L. E.* ii. 234, 1847.
Ederesa, (et Argyrosetia), *Curt. Ent. Mag.* i. 191, 1833. *Id. B. E.* fo. 719, 1838.
Œcophora, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 155, 1833. *Dup. L. F.* xi. 447, 1838. *Id. Cat.* 368, 1844. *Zett. I. L.* 1008, 1840.
Erminea, p., et Tinea, p., *Haw. L. B.* 512, 569, 1829.
Ismene, et Argyrosetia, *Step. H.* iv. 248, 251, 1834.

1. ARGYRESTHIA EPHIPPELLA. B. M.

Alucita ephippella, *Fab. G. I.* 297, 1776. *Id. S. I.* ii. 306, 2, 1781. *Id. Man.* ii. 254, 2, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 330, 3, 1794.
Tinea ephippella, *Goëze, E. B.* iii. 4, 158, 243, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2610, 1279, 1788. *Vill. E. L.* ii. 503, 976, 1789.
Argyresthia ephippella, *Sta. Zool.* 1849. App. iii.
Ypsolophus ephippium, *Fab. E. S. Sup.* 519, 18, 1798.
Tinea Pruniella, *Hüb.* 175, 1801.
Œcophora Pruniella, *Treit. E. S.* ix. 2, 156, 1833. *Dup. L. F.* xi. 454, pl. 305, f. 1, 1838.
Argyresthia Pruniella, *Zell. L. E.* ii. 243, 1847.
Ismene tetrapodella, *Step. H.* iv. 249, 1834.
? Phalæna (Tinea) Pruniella, *Lin. F. S.* 1386, 1761.
? Tinea Pruniella, *Müller, Z. D. P.* 135, 1574, 1776. *Vill. E. L.* ii. 494, 944, 1789. *Illig.* (*W. V.*) ii. 113, 1801. *Schr. F. B.* ii. 127, 1857, 1802. *Charp.* (*W. V.*) 151. *Z. g. S.* 211, 1821. *Bouché, Gart. Ins.* 117, 1833.
? Œcophora Pruniella, *Evers. F. V. U.* 595, 1844.
? Argyresthia Pruniella, *Lienig, Isis*, 1846, p. 293.
? Phalæna comella, *Scop. F. C.* 253, 656, 1763.

? Tinea comella, *Goëze*, *E. B.* iii. 4, 148, 186, 1783. *Vill. E. L.* ii. 512, 1005, 1789.
? Tinea ephippiella, *Schr. F. B.* ii. 111, 1814, 1802.
? Tinea ephippella, *Turt. S. N.* iii. 2, 379, 1806.
? Alucita ephippium, *Lat. H. N.* xiv. 253, 1802.
Wood, *I. E.* f. 1299.

2. ARGYRESTHIA NITIDELLA. B. M.

Tinea nitidella, *Fab. Man.* ii. 241, 12, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 291, 16, 1794. *Id. E. S. Sup.* 488, 40, 1798. *Gmel. S. N.* i. 5, 2587, 1201, 1788. *Vill. E. L.* iv. 535, 1789. *Illig.* (*W. V.*) ii. 98, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 363, 1806. *Charp.* (*W. V.*) 126. *Z. g. S.* 171, 1821.
Argyresthia nitidella, *Zell. L. E.* ii. 250, 1847. *Sta. Zool* 1849. App. iv.
Erminea Pruni, *Haw. L. B.* 516, 1829.
Ismene Pruniella, *Step. H.* iv. 249, 1834.
Var. Erminea ossea, *Haw. L. B.* 517, 1829.
Var. Ismene ossea, *Step. H.* iv. 250, 1834.
? Phalæna (Tinea) tetrapodella, *Lin. S. N.* (12), 890, 388, 1767.
? Tinea tetrapodella, *Goëze*, *E. B.* iii. 4, 101, 388, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2595, 388, 1788. *Vill. E. L.* ii. 472, 879, 1789.
? Tinea nitidella, *W. V.* 137, 58, 1776. *Goëze*, *E. B.* iii. 4, 132, 53, 1783.
? Tinea Pruniella, *W. V.* 141, 75, 1776. *Ratz. F. I.* ii. 252, 1840.
? Œcophora curvella, *Zett. I. L.* 1008, 1840.
Wood, *I. E.* f. 1298, var. f. 1304.

3. ARGYRESTHIA PURPURASCENTELLA.

Argyresthia purpurascentella, *Sta. Zool.* 1849. App. v.

4. ARGYRESTHIA SEMITESTACELLA. B. M.

Ederesa semitestacella, *Curt. Ent. Mag.* i. 191, 1833. *Id. B. E.* fo. 719, 1838.
Ismene semitestacella, *Step. H.* iv. 249, 1834.
Argyresthia semitestacella, *Sta. Zool.* 1849. App. vi.
? Tinea parenthesella, *Z. g. S.* (*Charp. W. V.*) 169, 1821.
Wood, *I. E.* f. 1297.

5. ARGYRESTHIA SPINIELLA.

Argyresthia spiniella, *Zell. Isis*, 1839, p. 204. *Id. L. E.* ii. 254, 1847. *Sta. Zool.* 1850, p. 2751.

6. ARGYRESTHIA ALBISTRIA. B. M.

Erminea albistria, *Haw. L. B.* 517, 1829.
Ismene albistria, *Step. H.* iv. 248, 1834.
Argyresthia albistria, *Sta. Zool.* 1849. App. vi.
Argyresthia fagetella, *Zell. Isis*, 1839, p. 204. *Id. L. E.* ii. 256, 1847.
Wood, I. E. f. 1301.

7. ARGYRESTHIA CONJUGELLA. B. M.

Argyresthia conjugella, *Zell. Isis*, 1839, p. 204. *Id. L. E.* ii. 258, pl. 2, f. 3, 1847. *Sta. Zool.* 1849. App. vii.
? Ismene semifusca, *Step. H.* iv. 248, 1834.
Wood, I. E. f. 1295.

8. ARGYRESTHIA SEMIFUSCA. B. M.

Erminea semifusca, *Haw. L. B.* 517, 1829.
Argyresthia semifusca, *Sta. Zool.* 1849. App. viii.
Ismene semipurpurella, *Step. H.* iv. 249, 1834.
Phalæna Pruniella, *Don. B. I.* ii. pl. 58, 59, 1792, 1804.
? *Phalæna (Tinea) Pruniella, *Clerck, I.* pl. xi. f. 4, 1759.
? Tinea Pruniella, *Turt. S. N.* iii. 2, 349, 362, 1806.
Wood, I. E. f. 1300.

9. ARGYRESTHIA MENDICA. B. M.

Erminea mendica, *Haw. L. B.* 517, 1829.
Ismene mendicella, *Step. H.* iv. 248, 1834.
Œcophora cæsiella, *Treit. E. S.* ix. 2, 158, (*excl. larv.*) 1833.
Œcophora Pruniella, *Zett. I. L.* 1000, 1840.
Argyresthia tetrapodella, *Zell. L. E.* ii. 262, 1847.
Argyresthia Spinosella, *Sta. Zool.* 1849. App. ix.
? Phalæna Pruniella, *Bjerk. N. A. H.* 1785, 2, No. 8.
? Tinea Pruniella, *Gmel. S. N.* i. 5, 2606, 1271, 1788.

? Œcophora tetrapodella, *Dup. L. F.* xi. 457, pl. 305, f. 2, 1838.
Wood, I. E. f. 1296.

10. ARGYRESTHIA GLAUCINELLA.

Argyresthia glaucinella, *Zell. Isis*, 1839, p. 205. *Id. E. L.* ii. 265, 1847. *Sta. Zool.* 1849. App. x.

11. ARGYRESTHIA RETINELLA. B. M.

Argyresthia retinella, *Zell. Isis*, 1839, p. 205. *Id. L. E.* ii. 269, 1847. *Sta. Zool.* 1849. App. xii.
? Ismene ocellea, *Step. H.* iv. 251, 1834.
? Œcophora Cornella, *Evers. F. V. U.* 595, 1844.

12. ARGYRESTHIA ABDOMINALIS. B. M.

Argyresthia abdominalis, *Zell. Isis*, 1839, p. 205. *Id. L. E.* ii. 270, 1847. *Sta. Zool.* 1849. App. xii.
? Argyresthia abdominalis, *Lienig, Isis*, 1846, p. 294.

13. ARGYRESTHIA DILECTELLA. B. M.

Argyresthia dilectella, *Zell. L. E.* ii. 272, 1847. *Sta. Zool.* 1849. App. xiii.

14. ARGYRESTHIA ANDEREGGIELLA. B. M.

Œcophora Andereggiella, (*F. v. R.*), *Dup. L. F.* xi. 469, pl. 305, f. 9, 1838. *F. v. R.* 209, pl. 74, f. 2, 1839.
Argyresthia Andereggiella, *Zell. L. E.* ii. 241, 1847. *Sta. Zool.* 1849. App. xiv.
Tinea I. V-ella, *Haw. L. B.* 570, 1829.
Argyrosetia I. V-ella, *Step. H.* iv. 254, 1834.
Wood, I. E. f. 1310.

15. ARGYRESTHIA CURVELLA. B. M.

Phalæna (Tinea) curvella, *Lin. F. S.* 1387, 1761.
Tinea curvella, *Vill. E. L.* ii. 495, 945, 1789.

Ismene curvella, *Step. H.* iv. 250, 1834.
Argyresthia curvella, *Sta. Zool.* 1849. App. xiv.
Erminea curva, *Haw. L. B.* 516, 1829.
Tinea Cornella, *Fab. S. E.* 657, 8, 1775. *Id. S. I.* ii. 291, 10, 1781. *Id. Man.* ii. 241, 13, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 291, 17, 1794. *Id. E. S. Sup.* 488, 41, 1798. *Goëze, E. B.* iii. 4, 151, 204, 1783. *Gmel S. N.* i. 5, 2587, 1202, 1788. *Vill. E. L.* ii. 496, 948, 1789. *Turt. S. N.* iii. 2, 363. 1806.
Œcophora Cornella, *Treit. E. S.* ix. 2, 163, x. 3, 210, 1833, 1835. *F. v. R.* 23, pl. 15, f. 3, 1835. *Dup. L. F.* xi. 459, pl. 305, f. 3, 1838.
Argyresthia Cornella, *Zell. L. E.* ii. 273, 1847.
Argyresthia sparsella, *Zell. Isis*, 1839, p. 205.
Wood, I. E. f. 1302.

16. Argyresthia Sorbiella.

Œcophora Sorbiella, *Treit. E. S.* ix. 2, 160, x. 3, 210, 1833, 1835. *F. v. R.* 22, pl. 15, f. 2, 1835.
Argyresthia Sorbiella, *Zell. Isis*, 1839, p. 205. *Id. L. E.* ii. 276, 1847. *Lienig, Isis*, 1846, p. 294. *Sta. Zool.* 1849. App. xv.
? Gracillaria Sorbiella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 487, pl. 87, f. 9, 1842.

17. Argyresthia pygmæella. B. M.

Tinea pygmæella, *Hüb.* 353, 1816.
Œcophora pygmæella, *Treit. E. S.* ix. 2, 159, x. 3, 209, 1833, 1835. *F. v. R.* 22, pl. 15, f. 1, 1835.
Argyresthia pygmæella, *Lienig, Isis*, 1846, p. 294. *Zell. L. E.* ii. 278, 1847. *Sta. Zool.* 1849. App. xvi.
Tinea semifasciella, *Haw. L. B.* 570, 1829.
Argyrosetia semifasciella, *Step. H.* iv. 252, 1834.
Wood, I. E. f. 1308.

18. Argyresthia Gœdartella. B. M.

Phalæna (Tinea) Gœdartella, *Lin. S. N.* (10), 541, 291, 1758. *Id. F. S.* 1401, 1761. *Id. S. N.* (12), 897, 436, 1767.

Tinea Gœdartella, *Fab. S. E.* 664, 53, 1775. *Id. S. I.* ii. 302, 72, 1781. *Id. Man.* ii. 251, 110, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 320, 146, 1794. *Id. E. S. Sup.* 497, 87, 1798. *W. V.* 143, 29, 1776. *Müller, Z. D. P.* 137, 1590, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 118, 436, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2602, 436, 1788. *Vill. E. L.* ii. 488, 927, 1789. *Hüb.* 133, 1801. *Illig.* (*W. V.*) ii. 122, 1801. *Schr. F. B.* ii. 131, 1868, 1802. *Turt. S. N.* iii. 2, 375, 1806. *Charp.* (*W. V.*) 165. *Z. g. S.* 225, 1821. *Haw. L. B.* 571, 1829. *Ratz. F. I.* ii. 252, 1840.

Œcophora Gœdartella, *Treit. E. S.* ix. 2, 162, 1833. *Dup. L. F.* xi. 466, pl. 305, f. 8, 1838. *Zett. I. L.* 1009, 1840. *Evers. F. V. U.* 595, 1844.

Argyrosetia Gœdartella, *Step. H.* iv. 252, 1834.

Argyresthia Gœdartella, *Zell. L. E.* ii. 282, 1847. *Sta. Zool.* 1849. App. xvii.

Phalæna semiargentella, *Don. B. I.* ii. pl. 63, 1793, 1804.

Tinea semiargentella, *Turt. S. N.* iii. 2, 363, 1806.

? *Phalæna (Tinea) Gœdartella, *Clerck, I.* pl. 12, f. 14, 1759. *Wood, I. E.* f. 1307.

19. Argyresthia literella. B. M.

Tinea literella, *Haw. L. B.* 570, 1829.

Argyrosetia literella, *Step. H.* iv. 253, 1834.

Argyresthia literella, *Sta. Zool.* 1849. App. xvii. *Wood, I. E.* f. 1310.

20. Argyresthia Brockeella. B. M.

Tinea Brockeella, *Hüb.* (362), 262, 1816.

Œcophora Brockeella, *Treit. E. S.* ix. 2, 164, 1833. *Dup. L. F.* xi. 464, pl. 305, f. 7, 1838. *Evers. F. V. U.* 596, 1844.

Argyresthia Brockeella, *Lienig, Isis*, 1846, p. 294. *Zell. L. E.* ii. 286, 1847. *Sta. Zool.* 1849. App. xviii.

Argyrosetia Brockella, *Step. H.* iv. 253, 1834.

Tinea I. W-ella, *Haw. L. B.* 569, 1829.

Var. Tinea aurivittella, *Haw. L. B.* 570, 1829.

Var. Argyrosetia aurivittella, *Step. H.* iv. 253, 1834.

Phalæna (Tinea) Rajella, (*excl. descrip. larv. et ref. De Geer*). *Lin. S. N.* (10), 543, 298, 1758. *Id. F. S.* 1407, 1761. *Id. S. N.* (12), 898, 447, 1767.

? Tinea Rajella. *Fab. S. E.* 666, 62, 1775. *Id. S. I.* ii. 304, 85, 1781. *Id. Man.* ii. 252, 127, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 326, 167, 1794. *Id. E. S. Sup.* 495, 78, 1798. *W. V.* 143, 32, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 120, 447, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2604, 447, 1788. *Vill. E. L.* ii. 493, 938, 1789. *Cederh. F. I.* 259, 817, 1798. *Illig.* (*W. V.*) ii. 123, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 377, 1806.
Wood, I. E. f. 1309, var. f. 1311.

21. ARGYRESTHIA ARCEUTHINA. B. M.

Argyresthia arceuthina, *Zell. Isis*, 1839, p. 205. *Id. L. E.* ii. 288, 1847. *Id. Ent. Ztg.* 1850, p. 158. *Sta. Zool.* 1849. App. xix.

22. ARGYRESTHIA PRÆCOCELLA.

Argyresthia præcocella, *Zell. Isis*, 1839, p. 205. *Id. L. E.* ii. 290, 1847. *Sta. Zool.* 1849. App. xx.

23. ARGYRESTHIA AURULENTELLA. B. M.

Argyresthia aurulentella, (*Zell.*), *Sta. Zool.* 1849. App. xl.

24. ARGYRESTHIA DECIMELLA.

Elachista ? decimella, *Sta. Sup. Cat.* p. 10, 1851.

2, (156, 512). CEDESTIS.

Cedestis, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 189, 1854.
Œcophora, p., *Dup. L. F.* xi. 447, 1838. *Id. Cat.* 368, 1844.
Argyresthia, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 204. *Id. L. E.* ii. 241, 1847.

1. CEDESTIS FARINATELLA. B. M.

Œcophora farinatella, (*Zell.*), *Dup. L. F.* xi. 473, pl. 305, f. 11, 1838. *F. v. R.* 211, pl. 74, f. 4, 1839.
Argyresthia farinatella, *Zell. Isis*, 1839, p. 206. *Id. L. E.* ii. 296, 1847. *Sta. Zool.* 1849. App. xxiii.
? Telea subfasciella, *Step. H.* iv. 247, 1834.

2. CEDESTIS GYSSELINELLA.

Œcophora Gysselinella, (*Kuhlwein*), *Dup. L. F.* xi. 461, pl. 305, f. 4, 1838.
Œcophora Gysseleniella, *F. v. R.* 210, pl. 74, f. 3, 1839.
Argyresthia Gysseleniella, *Zell. Isis*, 1839, p. 205. *Id. L. E.* ii. 295 1847. *Lienig*, *Isis*, 1846, p. 294. *Sta. Zool.* 1849. App. xxii.

3, (157, 513). OCNEROSTOMA.

Ocnerostoma, *Zell. L. E.* ii. 298, 1849.
Argyresthia, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 205.

1. OCNEROSTOMA PINIARIELLA. B. M.

Ocnerostoma piniariella, *Zell. L. E.* ii. 299, 1847. *Sta. Zool.* 1849. App. xxiii.
Argyresthia argentella, *Zell. Isis*, 1839, p. 205. *Lienig*, *Isis*, 1846, p. 294.
? Œcophora galactitella, *Evers. F. V. U.* 595, 1844.

4, (158, 514.) ZELLERIA.

Zelleria, *Sta. Cat.* p. 22, 1849.

1. ZELLERIA HEPARIELLA, B. M.

Zelleria hepariella, (*Mann.*), *Sta. Cat.* p. 22, 1849.
? Porrectaria gryphipennella, *Haw. L. B.* 537, 1829.

2. ZELLERIA INSIGNIPENNELLA.

Zelleria insignipennella, *Sta. Cat.* p. 22, 1849.

3. ZELLERIA FASCIAPENNELLA.

Zelleria fasciapennella, (*Logan*), *Sta. Cat.* p. 22, 1849.

Fam. VIII. GRACILARIIDÆ.

Gracilariidæ, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 193, 1854.

1, (159, 515). GRACILARIA.

Gracilaria, *Zell. Isis*, 1839, p. 208. *Id. L. E.* ii. 312, 1847.
Gracillaria, *Dup. Cat.* 371, 1844.
Gracillaria, p., *Haw. L. B.* 527, 1829. *Curt. B. E.* fo. 479, 1833. *Dup. L. F.* xi. 580, 1838.
Ornix, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 194, 1833. *Zett. I. L.* 1011, 1840.
Gracillaria, p., et Euspilapteryx, *Step. H.* iv. 363, 362, 1835.
Calotripis, Caloptilia, et Pœciloptilia, *Hüb. V.* 424, 427, 1816.

1. Gracilaria Swederella. B. M.

Tinea Swederella, *Schalén*, (*Thun.*) *M. N. A. U.* 6, 80, 1788.
Tinea Franckella, *Hüb.* 379, 1816.
Gracilaria Franckella, *Lienig*, *Isis*, 1846, p. 297, 1846. *Zell. L. E.* ii. 314, 1847. *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 118, pl. 14, f. 10.
Gracillaria Franckella, *Dougl. Ent. Trans.* ii. n. s., 123, pl. 14, f. 1, 1853.
Ornix hilaripennella, *Treit. E. S.* ix. 2, 196, 1833.
Gracillaria hilaripennella, *Dup. L. F.* xi. 583, pl. 311, f. 1, 1838.
Gracillaria Thunbergella, *Step. H.* iv. 366, 1835.
? Gracillaria Thunbergii, *Haw. L. B.* 529, 1829.
Wood, *I. E.* f. 1616.

2. Gracilaria stigmatella. B. M.

Tinea stigmatella, *Fab. G. I.* ii. 295, 34, 1781. *Id. Man.* ii. 246, 57, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 304, 76, 1794. *Id. E. S. Sup.* 490, 56, 1798. *Goëze*, *E. B.* iii. 4, 155, 224, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2593, 1226, 1788. *Vill. E. L.* ii. 497, 955, 1789. *Wenner* (*Thun.*) *I. S.* 7, 91, 1794. *Schr. F. B.* ii. 106, 1801, 1802. *Turt. S. N.* iii. 2, 369, 1806.

Gracillaria stigmatella, *Step. H.* iv. 366, 1835. *Dougl. Ent. Trans.* ii. n. s., 124, pl. 14, f. 2, 1853.
Gracilaria stigmatella, *Lienig, Isis*, 1846, p. 297. *Zell. L. E.* ii. 319, 1847. *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 120, pl. 14, f. 14, 1851.
Tinea upupæpennella, *Hüb.* 203, 1801. *Treit. Heulfs.* 406, 1834.
Ornix upupæpennella, *Treit. E. S.* ix. 2, 195, 3, 217, 1833, 1835. *Evers. F. V. U.* 601, 1844.
Gracillaria upupæpennella, *Dup. L. F.* xi. 602, pl. 310, f. 13, 1838.
Tinea triangulella, *Panzer, I. G.* 23.
Gracillaria trigona, *Haw. L. B.* 529, 1829.
Gracillaria ochracea, *Haw. L. B.* 528, 1829. *Step. H.* iv. 366, 1835.
? Gracillaria purpurea, *Haw. L. B.* 528, 1829. *Step. H.* iv. 366, 1835.
Wood, I. E. f. 1613, 1614.

3. GRACILARIA STRAMINEELLA. B. M.

Gracilaria stramineella, *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 121, pl. 14, f. 9, 1851.
Wood, I. E. f. 1623.

4. GRACILARIA HEMIDACTYLELLA. B. M.

Tinea hemidactylella, *Hüb.* 276, 1812.
Gracillaria hemidactylella, *Dup. L. F.* xi. 601, pl. 311, f. 12, 1838.
Gracilaria hemidactylella, *Zell. L. E.* ii. 326, 1847. *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 122, pl. 14, f. 8, 1851.
? Tinea hemidactylella, *W. V.* 144, 41, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 140, 136, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2595, 1231, 1788. *Vill. E. L.* iv. 540, 1789. *Illig.* (*W. V.*) ii. 125, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 370, 1806.
? Gracillaria hemidactylella, *Step. H.* iv. 367, 1835.
? Tinea hemedactylella, *Fab. Man.* ii. 247, 69, 1787. *Fab. E. S.* iii. 2, 307, 90, 1794.
? Ypsolophus hemedactylus, *Fab. E. S. Sup.* 506, 6, 1798.

5. GRACILARIA FALCONIPENNELLA. B. M.

Tinea falconipennella, *Hüb.* 317, 1816.
Ornix falconipennella, *Treit. E. S.* ix. 2, 203, 1833.
Gracilaria falconipennella, *Zell. L. E.* ii. 323, 1847. *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 122, 1851.

6. GRACILARIA SEMIFASCIA. B. M.

Gracillaria semifascia, *Haw. L. B.* 528, 1829. *Step. H.* iv. 365, 1835.
Gracilaria semifascia, *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 124, pl. 14, f. 13, 1851.
Gracilaria picipennella, *Zell. L. E.* ii. 328, 1847.
Wood, I. E. f. 1612.

7. GRACILARIA POPULETORUM. B. M.

Gracilaria populetorum, *Zell. Isis*, 1839, p. 209. *Id. L. E.* ii. 330, 1847. *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 125, pl. 14, f. 11, 1851.
? Gracillaria violacea, *Haw. L. B.* 528, 1829. *Step. H.* iv. 368, 1835.

8. GRACILARIA ELONGELLA. B. M.

Phalæna (Tinea) elongella, *Linn. F. S.* 1436, 1761. *Id. S. N.* (12), 890, 385, 1767.
Tinea elongella, *Müller, F. F.* 58, 514, 1764. *Id. Z. D. P.* 135, 1564, 1776. *Fab. G. I.* 295, 1776. *Id. S. I.* ii. 297, 44, 1781. *Id. Man.* ii. 247, 68, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 307, 89, 1794. *Goëze, E. B.* iii. 4, 100, 385, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2595, 385, 1788. *Vill. E. L.* ii. 471, 876, 1789. *Turt. S. N.* iii. 2, 370, 1806.
Gracillaria elongella, *Step. H.* iv. 367, 1835.
Gracilaria elongella, *Lienig, Isis*, 1846, p. 297. *Zell. L. E.* ii. 334, 1847. *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 127, 1851.
Ypsolophus elongatus, *Fab. E. S. Sup.* 506, 5, 1798.
Phalæna (Tinea) punctella, *Linn. F. S.* 1437, 1761. *Id. S. N.* (12), 890, 386, 1767.

Tinea punctella, *Müller*, *F. F.* 58, 515, 1764. *Id. Z. D. P.* 135, 1565, 1776. *Fab. S. E.* 661, 34, 1775. *Id. S. I.* ii. 297, 46, 1781. *Id. Man.* ii. 247, 71, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 307, 95, 1794. *Id. E. S. Sup.* 490, 52, 1798. *Goëze*, *E. B.* iii. 4, 100, 386, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2595, 386, 1788. *Turt. S. N.* iii. 2, 371, 1806.
Tinea signipennella, *Hüb.* 196, 1801.
Ornix signipennella, *Treit. E. S.* ix. 2, 200, 1833.
Gracillaria signipennella, *Dup. L. F.* xi. 598, pl. 311, f. 10, 11, 1838.
Gracillaria hemidactyla, *Haw. L. B.* 527, 1829.
Ornix roscipennella, *Treit. E. S.* ix. 2, 202, 1833. *Dup. L. F.* xi. 596, pl. 311, f. 9, 1838. *Evers. F. V. U.* 601, 1844.
Gracilaria inconstans, *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 125, pl. 14, f. 1—7, 1851.
? Alucita ochrodactyla, *W. V.* 145, 1, 1776.
? Tinea punctella, *Vill. E. L.* ii. 471, 877, 1789.
? Tinea roscipennella, *Hüb.* 198, 1801.
? Gracillaria rufipennella, *Step. H.* iv. 367, 1835.
Wood, *I. E.* f. 1617, 1618, 1619.

9. Gracilaria tringipennella. B. M.

Gracilaria tringipennella, *Zell. Isis*, 1839, p. 209. *Id. L. E.* ii. 339, 1847. *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 130, 1851.
Ornix fringilella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 303, pl. 75, f. 11, 1842.
? Gracillaria roscipennis, *Haw. L. B.* 528, 1829.
? Gracillaria roscipennella, *Step. H.* iv. 368, 1835.

10. Gracilaria Syringella. B. M.

Tinea Syringella, *Fab. E. S.* iii. 2, 328, 177, 1794. *Id. E. S. Sup.* 496, 84, 1798. *Schr. F. B.* ii. 136, 1881, 1802. *Turt. S. N.* iii. 2, 378, 1806. *Bouché*, *Gart. Ins.* 119, 1833.
Gracillaria Syringella, *Step. H.* iv. 364, 1835.
Ornix Syringella, *Zell. Isis*, 1838, p. 679.
Œcophora Syringella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 298, pl. 75, f. 6, 1842.
Gracilaria Syringella, *Zell. L. E.* ii. 342, 1847. *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 131, 1851.
Gracillaria anastomosis, *Haw. L. B.* 530, 1829. *Curt. B. E.* fo. 479, 1833.

Ornix ardeæpennella, *Treit. E. S.* ix. 2, 205, 1833.
Gracillaria ardeæpennella, *Dup. L. F.* xi. 589, (pl. 311, f. 5?), 1838.
Wood, I. E. f. 1607.

11. GRACILARIA OMISSELLA. B. M.

Argyromiges omissella, (*Dougl.*), *Sta. Zool.* 1848, p. 2163. *Id. Ent. Trans.* i. n. s., 183, pl. 15, f. 1, 1851.

12. GRACILARIA PHASIANIPENNELLA.

Tinea phasianipennella, *Hüb.* 321, 1816.
Ornix phasianipennella, *Treit. E. S.* ix. 2, 209, 1833. *Zell. Isis*, 1839, p. 675.
Gracilaria phasianipennella, *Zell. Isis*, 1839, p. 209.. *Id. L. E.* ii. 350, 1847. *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 185, pl. 15, f. 2, 1851.
? Tinea phasianipennella, *Hüb. Larvæ*, iii.

13. GRACILARIA AUROGUTTELLA. B. M.

Glyphipteryx auroguttella, *Step. H.* iv. 274, 1834.
Gracilaria auroguttella, *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 187, pl. 15, f. 3, 4, 1851.
Gracillaria auroguttella, *Dougl. Ent. Trans.* ii. n. s., 124, pl. 14, f. 3, 1853.
Gracilaria lacertella, *Zell. Isis*, 1839, p. 209. *Id. Isis*, 1847, p. 889. *Id. L. E.* ii. 347, 1847.
? Tinea stipella, *Haw. L. B.* 568, 1829.
? Gracillaria plumbella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 517, pl. 89, f. 13, 1842.
Wood, I. E. f. 1378.

14. GRACILARIA QUADRUPLELLA. B. M.

Gracilaria quadruplella, *Zell. Isis*, 1839, p. 209. *Id. L. E.* ii. 355, 1847. *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 188, pl. 15, f. 5, 1851.
Euspilapteryx auroguttella, *Step. H.* iv. 363, 1835.
Wood, I. E. f. 1604.

15. GRACILARIA ONONIDIS.

Gracilaria Ononidis, *Zell. Isis*, 1839, p. 209. *Id. L. E.* ii. 358, 1847. *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 191, pl. 15, f. 7, 1851.
Elachista Ononiella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 325, pl. 77, f. 7, 1842.
Elachista moniliella, *Tengstr. F. F.-F.* 147, 1847.
Argyromiges argentipunctella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2163.

16. GRACILARIA IMPERIALELLA.

Gracilaria imperialella, *Mann. L. E.* ii. 365. *Anm.* 1847. *Sta. Sup. Cat.* p. 8, 1851.

2, (160, 516). CORISCIUM.

Coriscium, *Zell. Isis*, 1839, p. 210. *Id. L. E.* ii. 313, 1847. *Dup. Cat.* 372, 1844.
Trichotripis, p., *Hüb. V.* 425, 1817.
Gracillaria, p., *Haw. L. B.* 527, 1829. *Step. H.* iv. 363, 1834.
Elachista, p., *Dup. L. F.* xi. 499, 1838.

1. CORISCIUM BRONGNIARDELLUM. B. M.

Tinea Brongniardella, *Fab. E. S. Sup.* 496, 83, 1798.
Gracillaria substriga, *Haw. L. B.* 532, 1829. *Step. H.* iv. 365, 1835. *Sircom, Zool.* 1848, p. 2272.
Elachista Curtisella, *Dup. L. F.* xi. 546, pl. 309, f. 4, 1838.
Gracilaria quercetella, *Zell. Isis*, 1838, p. 708.
Coriscium quercetellum, *Zell. Isis*, 1839, p. 210. *Id. L. E.* ii. 366, pl. 2, f. 20, 1847. *Sta. Zool.* 1848, p. 2036. *Rich. Ent. Ztg.* 1850, p. 27.
Argyromiges quercetella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2164.
Wood, I. E. f. 1611.

2. Coriscium cuculipennellum. B. M.

Tinea cuculipennella, *Hüb. Larvæ*, iii.
Ornix cuculipennella, *Treit. E. S.* ix. 2, 204, 1833. *Evers. F. V. U.* 601, 1844.
Gracillaria cinerea, *Haw. L. B.* 530, 1829. *Step. H.* iv. 364, 1835.
Elachista alaudella, *Dup. L. F.* xi. 525, pl. 308, f. 1, 1838.
Coriscium alaudellum, *Zell. L. E.* ii. 369, 1847. *Sta. Zool.* 1848, p. 2036.
Gracilaria Ligustrinella, *Zell. Isis*, 1838, p. 680.
Coriscium Ligustrinellum, *Zell. Isis*, 1839, p. 210.
? Tinea cuculipennella, *Hüb.* 192, 1801.

3. Coriscium sulphurellum. B. M.

Tinea sulphurella, *Haw. L. B.* 564, 1829.
Gracillaria leucapennella, *Step. H.* iv. 368, 1835.
Ornix citrinella, *F. v. R.* 196, pl. 70, f. 2, 1839.
Coriscium citrinellum, *Zell. Isis*, 1839, p. 210. *Id. L. E.* ii. 372, 1847.
? Tinea sulphurella, *Step. H.* iv. 346, 1835.
Wood, I. E. f. 1622.

3, (161, 517). ORNIX.

Ornix, *Zell. Isis*, 1839, p. 210. *Id. L. E.* ii. 313, 1847. *Dup. Cat.* 373, 1844.
Trichotripis, p., *Hüb. V.* 425, 1816.
Ornix, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 194, 1833.

1. Ornix Avellanella. B. M.

Ornix Avellanella, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 204, 1854.
Ornix meleagripennella, *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 88, 1850.
? Gracillaria taxella, *Curt. Ann. & Mag. Nat. H. 2nd series*, v. 120, 1850.

2. Ornix Devoniella.

Ornix Devoniella, *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 89, 1850.

3. ORNIX ANGLICELLA. B. M.

Ornix Anglicella, *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 92, 1850.
? Gracillaria nebulea, *Haw. L. B.* 532, 1829. *Step. H.* iv. 364, 1835.
? Tinea meleagripennella, *Haw. L. B.* 578, 1829.
? Gracillaria meleagripennella, *Step. H.* iv. 364, 1835.
Wood, I. E. f. 1606.

4. ORNIX BETULÆ.

Ornix Betulæ, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 205, 1854.

5. ORNIX SCUTULATELLA.

Ornix scutulatella, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 206, 1854.

6. ORNIX TORQUILLELLA.

Ornix torquillella, *Zell. Ent. Ztg.* 1850, p. 161. *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 93, 1850.
? Tinea meleagripennella, *Hüb.* 189, 1801.
? Gracillaria meleagripennella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 467, pl. 86, f. 4, 1842.
? Ornix meleagripennella, *Evers. F. V. U.* 601, 1844.

7. ORNIX SCOTICELLA. B. M.

Ornix Scoticella, *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 94, 1850.
? Ornix meleagripennella, *Treit. E. S.* ix. 2, 207, 1833.

8. ORNIX LOGANELLA.

Argyromiges Loganella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2162.
Ornix Loganella, *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 91, 1850.

9. ORNIX GUTTEA. B. M.

Gracillaria guttea, *Haw. L. B.* 531, 1829.
Callisto guttea, *Step. H.* iv. 277, 1834.

Œcophora guttiferella, *Dup. L. F.* xi. 495, pl. 306, f. 12, 1838.
Ornix guttiferella, *Zell. Isis*, 1839, p. 210. *Id. L. E.* ii. 378, pl. 2, f. 23, 1847.
? Tinea Malinella, *Hüb. Larvæ*, iii.
? Œcophora marginimaculella, *Evers. F. V. U.* 598, 1844.
Wood, I. E. f. 1386.

Fam. IX. COLEOPHORIDÆ.

Coleophoridæ, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 208, 1854.

1, (162, 518). COLEOPHORA.

Coleophora, *Zell. Isis*, 1839, p. 206. *Id. L. E.* iv. 191, 1849. *Dup. Cat.* 368, 1844.
Porrectaria, p., *Haw. L. B.* 533, 1829.
Ornix, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 194, 1833.
Damophila, et Porrectaria, *Curt. B. E.* fo. 391, 687, 1832, 1838.
Ornix, et Gracillaria, p., *Dup. L. F.* xi. 556, 580, 1838.
Astyages, p., Metallosetia, et Porrectaria, *Step. H.* iv. 279, 283, 284, 1834.
Eupista, Apista, Pœciloptilia, et Haploptilia, *Hüb. V.* 426, 427, 428, 1816.

1. Coleophora Fabriciella. B. M.

Tinea Fabriciella, *Vill. E. L.* ii. 527, 1077, 1789.
Porrectaria spissicornis, *Haw. L. B.* 537, 1829.
Damophila spissicornis, *Curt. B. E.* fo. 391, 1832.
Metallosetia spissicornis, *Step. H.* iv. 283, pl. 41, f. 1, 1834.
Coleophora Mayrella, *Zell. Isis*, 1839, p. 206. *Id. Isis*, 1847, p. 884. *Id. L. E.* iv. 200, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxv.
Ornix lusciniæpennella, *Evers. F. V. U.* 602, 1844.
? Tinea Mayrella, *Hüb.* 322, 1816.
? Tinea Frischella, *Charp.* (*W. V.*) 162. *Z. g. S.* 222, 1821.

2. COLEOPHORA DEAURATELLA. B. M.

Coleophora deauratella, *Lienig*, *Isis*, 1846, p. 295. *Zell. L. E.* iv. 204, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxv. *Id. Zool.* 1853, p. 4029.
? Metallosetia Trifolii, *Step. H.* iv. 284, 1834.

3. COLEOPHORA ALCYONIPENNELLA. B. M.

Ornix alcyonipennella, **Kollar*, *Verz. der nied. ost. Schm.* p. 99.
Elachista alcyonipennella, *Dup. L. F.* xi. 554, pl. 309, f. 12, 13, 1838.
Coleophora alcyonipennella, *Zell. Isis*, 1839, p. 208. *Id. Isis*, 1847, p. 888. *Id. L. E.* iv. 208, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxv. *Id. Zool.* 1853, p. 4026. *Dougl. Ent. Trans.* ii. n. s., 80, pl. 11, f. 2, 1852.
Wood, *I. E.* f. 1403, 1404.

4. COLEOPHORA FRISCHELLA.

Phalæna (Tinea) Frischella, *Linn. S. N.* (10), 541, 289, 1758. *Id. F. S.* 1396, 1761. *Id. S. N.* (12), 896, 433, 1767.
Tinea Frischella, *Müller*, *F. F.* 56, 498, 1764. *Id. Z. D. P.* 137, 1589, 1776. *Fab. S. E.* 663, 48, 1775. *W. V.* 140, 53, 1776. *Goëze*, *E. B.* iii. 4, 117, 433, 1783.
Coleophora Frischella, *Zell. L. E.* iv. 209. *Anm.* i. 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxv.
Damophila Trifolii, *Curt. B. E.* fo. 391, 1832.
? Alucita Frischella, *Fab. S. I.* ii. 309, 19, 1781. *Id. Man.* ii. 256, 26, 1787.
? Tinea Frischella, *Gmel. S. N.* i. 5, 2614, 433, 1788. *Vill. E. L.* ii. 487, 924, 1789. *Charp.* (*W. V.*) 145, 1821.
? Damophila Trifolii, *Bond*, *Ent. Trans.* iv. Proc. 121, 1847.

5. COLEOPHORA PARIPENNELLA. B. M.

Coleophora paripennella, (*F. v. R.*), *Zell. Isis*, 1839, p. 208. *Id. L. E.* iv. 211, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxv. *Id. Zool.* 1853, p. 4029.

6. Coleophora Wockeella.

Coleophora Wockeella, *Zell. L. E.* iv. 215, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxvi. *Id. Zool.* 1853, p. 4029.

7. Coleophora ochrea. B. M.

Porrectaria ochrea, *Haw. L. B.* 533, 1829. *Step. H.* iv. 296, 1834.
Coleophora ochrea, *Zell. L. E.* iv. 216, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxvi. *Id. Zool.* 1853, p. 4029.
Ornix argentipennella, *Dup. L. F.* xi. 564, pl. 310, f. 3, 1838.
Coleophora argentipennella. *Zell. Isis*, 1847, p. 884.
Coleophora hapsella, *Zell. Isis*, 1839, p. 206.
Wood, I. E. f. 1410.

8. Coleophora binotapennella.

Ornix binotapennella, (*F. v. R.*), *Dup. L. F. Sup.* iv. 295, pl. 75, f. 3, 1842.
Coleophora binotatella, *Zell. L. E.* iv. 224, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxvi.

9. Coleophora Lixella. B. M.

Coleophora Lixella, *Zell. L. E.* iv. 231, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxvii. *Id. Zool.* 1853, p. 4029.
Porrectaria ornatea, *Haw. L. B.* 534, 1829.
Porrectaria ornatipennella, *Step. H.* iv. 285, 1834.
? Ornix ornatipennella, *Dup. L. F.* xi. 562, pl. 310, f. 2, 1838.

10. Coleophora vibicella. B. M.

Tinea vibicella, *Hüb.* 308, 1816.
Coleophora vibicella, *Zell. L. E.* iv. 232, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxvii. *Id. Zool.* 1853, p. 4026.
Ornix vibicipennella, *Treit. E. S.* ix. 2, 217, x. 3, 219, 1833, 1835. *Dup. L. F.* xi. 560, pl. 310, f. 1, 1838. *Evers. F. V. U.* 603, 1844.
Cleodora vibicipennella, *Weaver, Zool.* 1845, p. 947.

11. COLEOPHORA CONSPICUELLA. B. M.

Coleophora conspicuella, (*Mann*), *Zell. L. E.* iv. 236, 1849. *Id. Bres. Zeit. f. Ent.* 1850, p. 31. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxvii. *Id. Zool.* 1853, p. 4026.

12. COLEOPHORA PYRRHULIPENNELLA.

Coleophora pyrrhulipennella, (*Tischer*), *Zell. Isis*, 1839, p. 206. *Id. L. E.* iv. 253, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxix. *Id. Zool.* 1853, p. 4026.
? Ornix vibicigerella, *Dup. L. F.* xi. 576, pl. 310, f. 11, 1838.

13. COLEOPHORA ALBICOSTA. B. M.

Porrectaria albicosta, *Haw. L. B.* 535, 1829. *Step. H.* iv. 286, 1834. *Curt. B. E.* fo. 687, 1838.
Coleophora albicosta, *Zell. L. E.* iv. 255, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxix. *Id. Zool.* 1853, p. 4030.

14. COLEOPHORA VULNERARIÆ.

Coleophora Vulnerariæ, *Zell. Isis*, 1839, p. 207. *Id. L. E.* iv. 260, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxix.
? Ornix icterella, *Dup. L. F.* xi. 578, pl. 310, f. 12, 1838.

15. COLEOPHORA ANATIPENNELLA. B. M.

Tinea anatipennella, *Hüb.* 186, 1801. *Z. g. S. Germ. Mag.* i. 39, 1813.
Ornix anatipennella, *Treit. E. S.* ix. 2, 211, x. 3, 217, 1833, 1835.
Porrectaria anatipennella, *Step. H.* iv. 285, 1834.
Tinea Tiliella, *Schr. F. B.* ii. 107, 1804, 1802.
Coleophora Tiliella, *Zell. Isis*, 1838, p. 719. *Id. Isis*, 1839, p. 207. *Id. L. E.* iv. 278, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxxi. *Id. Zool.* 1853, p. 4026.
? Porrectaria anatipennis, *Haw. L. B.* 534, 1829.
Frisch, i. 39, tab. 12, 1766.
? *Kuhn*, *Naturforscher*, ix. 169—176, pl. 1, f. 2, 1776.

16. COLEOPHORA PALLIATELLA. B. M.

Tinea palliatella, *Z. g. S. Germ. Mag.* i. 40, 1813.
Coleophora palliatella, *Zell. Isis*, 1838, p. 720. *Id. L. E.* iv. 282, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxxi. *Id. Zool.* 1853, p. 4026.
Ornix palliipennella, *Treit. E. S.* ix. 2, 212, x. 3, 218, 1833, 1835.
? Ornix palliipennella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 257, pl. 72, f. 8, 1842.

17. COLEOPHORA CURRUCIPENNELLA. B. M.

Coleophora currucipennella, (*F. v. R.*), *Zell. Isis*, 1839, p. 247. *Id. L. E.* iv. 286, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxxii. *Id. Zool.* 1853, p. 4026.
Porrectaria ornatipennella, *Douglas*, *Entom.* 385, 1842. *Wood*, *I. E.* f. 1405.

18. COLEOPHORA NIVEICOSTELLA.

Coleophora niveicostella, (*F. v. R.*), *Zell. Isis*, 1839, p. 208. *Id. L. E.* iv. 299, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxxiii. *Id. Zool.* 1853, p. 4030.
? Ornix niveicostella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 482, pl. 87, f. 3, 1842.

19. COLEOPHORA DISCORDELLA. B. M.

Coleophora discordella, *Zell. L. E.* iv. 301, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxxiii. *Id. Zool.* 1853, p. 4026.
? Porrectaria gallipennis, *Haw. L. B.* 534, 1829.
? Porrectaria gallipennella, *Step. H.* iv. 286, 1834.
? Ornix gallipennella, *Treit. E. S.* x. 3, 218, 1849.

20. COLEOPHORA SATURATELLA.

Coleophora saturatella, *Sta. Zool.* 1850. App. xciii. *Id. Zool.* 1853, p. 4030.

21. COLEOPHORA ONOSMELLA. B. M.

Tinea Onosmella, *Brahm, Scriba's Beit.* ii. 133—140, pl. 9, f. 7, 8, 1791. *Id. I. K.* 317, 534, 1791.
Coleophora Onosmella, *Zell. Isis*, 1839, p. 207. *Id. L. E.* iv. 314, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxxiv. *Id. Zool.* 1853, p. 4027.
Ornix struthionipennella, *Treit. E. S.* ix. 2, 219, 1833. *Dup. L. F.* xi. 570, (pl. 310, f. 8 ?), 1838. *Evers. F. V. U.* 603, 1844.
Porrectaria struthionipennella, *Step. H.* iv. 285, 1834.
Tinea struthionipennella, *Treit. Heulfs.* 407, 1834. *Reich. Schm.* 147, 1852.
? Tinea pennella, *W. V.* 140, 61, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 137, 100, 1783. *Illig.* (*W. V.*) ii. 111, 1801. *Charp.* (*W. V.*) 148. *Z. g. S.* 207, 1821.
? Tinea struthionipennella, *Hüb.* 209, 1801.

22. COLEOPHORA THERINELLA.

Coleophora therinella, (*Zell.*), *Tengström, F. F.-F.* 141, 7, 1847. *Zell. L. E.* iv. 319, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxxiv.

23. COLEOPHORA TROGLODYTELLA.

Coleophora troglodytella, *Zell. L. E.* iv. 322, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxxiv. *Id. Zool.* 1853, p. 4027.
Var. ? Coleophora Inulæ, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s. Proc. 101, 1851. *Sta. Zool.* 1853, p. 4027.
? Coleophora otidipennella, *Zell. Isis*, 1839, p. 207.
? Ornix troglodytella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 304, pl. 75, f. 12, 1842.

24. COLEOPHORA LINEOLEA. B. M.

Porrectaria lineolea, *Haw. L. B.* 534, 1829. *Step. H.* iv. 286, 1834.
Coleophora lineolea, *Sta. Zool.* 1853, p. 4028.
Coleophora crocogrammos, *Zell. L. E.* iv. 325, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxxv.

25. COLEOPHORA MURINIPENNELLA. B. M.

Coleophora murinipennella, (*F. v. R.*), *Zell. L. E.* iv. 334, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxxv.
? Porrectaria leucapennis, *Haw. L. B.* 535, 1829.
? Porrectaria leucapennella, *Step. H.* iv. 287, 1834.

26. COLEOPHORA CÆSPITITIELLA. B. M.

Coleophora cæspititiella, *Zell. Isis*, 1839, p. 208. *Id. L. E.* iv. 338, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxxv.
Var.? Coleophora alticolella, *Zell. L. E.* iv. 341, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxxvi. *Id. Zool.* 1853, p. 4029.
Var.? Coleophora lacunicolella, *Zell. L. E.* iv. 343, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxxvi.

27. COLEOPHORA ANNULATELLA. B. M.

Coleophora annulatella, (*Nylander*), *Tengström*, *F. F.-F.* 143, 12, 1847. *Zell. L. E.* iv. 348, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxxvi.
? Phalæna (Tinea) vestianella, *Linn. S. N.* (10), 536, 252, 1758. *Id. F. S.* 1417, 1761. *Id. S. N.* (12), 888, 370, 1767.
? Phalæna vestianella, *Scop. F. C.* 256, 669, 1763.
? Tinea vestianella, *Fab. S. E.* 660, 25, 1775. *Id. S. I.* ii. 295, 32, 1781. *Id. Man.* ii. 246, 55, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 304, 74, 1794. *Id. E. S. Sup.* 490, 54, 1798. *Müller*, *Z. D. P.* 134, 1551, 1776. *Goëze*, *E. B.* iii. 4, 91, 370, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2592, 370, 1788. *Vill. E. L.* ii. 465, 861, 1789. *Cederh. F. I.* 256, 807, 1798. *Turt. S. N.* iii. 2, 369, 1806.

28. COLEOPHORA ARGENTULA.

Coleophora argentula, *Zell. L. E.* iv. 368, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxxviii. *Id. Zool.* 1853, p. 4028.
? Tinea otidipennella, *Hüb.* 433, 1816.
? Ornix otidipennella, *Treit. E. S.* ix. 2, 220, 1833. *Dup. L. F.* xi. 569, pl. 310, f. 6, 1838. *Evers. F. V. U.* 603, 1844.
? Porrectaria argentula, *Step. H.* iv. 287, 1834.
? Ornix laripennella, *Zett. I. L.* 1011, 1840.

29. COLEOPHORA HEMEROBIELLA. B. M.

Phalæna hemerobiella, *Scop. F. C.* 252, 650, 1763.
Tinea hemerobiella, *Goëze, E. B.* iii. 4, 147, 181, 1783. *Vill. E. L.* ii. 511, 1001, 1789. *Schr. F. B.* ii. 110, 1811, 1802.
Ornix hemerobiella, *Zell. Isis*, 1838, p. 713. *F. v. R.* 195, pl. 69, pl. 70, f. 1, 1839.
Coleophora hemerobiella, *Zell. Isis*, 1839, p. 208. *Id. L. E.* iv. 374, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxxix. *Id. Zool.* 1853, p. 4028.
Tinea anseripennella, *Hüb.* 319, 1816.
Ornix anseripennella, *Treit. E. S.* ix. 2, 221, x. 3, 220, 1833, 1835. *Tischer*, (*F. v. R.* 117), 1838. *Dup. L. F.* xi. 573, pl. 310, f. 10, 1838. *Evers. F. V.U.* 603, 1844.
Porrectaria anseripennella, *Step. H.* iv. 285, 1834.
Frisch, i. 37, tab. 11, 1766.

30. COLEOPHORA JUNCICOLELLA.

Coleophora juncicolella, *Sta. Sup. Cat.* p. 7, 1851.

31. COLEOPHORA LARICELLA. B. M.

Tinea Laricella, *Hüb.* 427, 1816. *Id. Larvæ*, iii.
Gracillaria Laricella, *Dup. L. F.* xi. 586, pl. 311, f. 3, 1838.
Coleophora Laricella, *Zell. Isis*, 1839, p. 208. *Id. L. E.* iv. 376, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxxix. *Id. Zool.* 1853, p. 4028.
Tinea Laricinella, *Ratz. F. I.* ii. 244, pl. 15, f. 3, 1840. *Id. Waldverderber*, 106, 1850.
Ornix argyropennella, *Treit. E. S.* x. 3, 221, 1835.

32. COLEOPHORA ALBITARSELLA. B. M.

Coleophora albitarsella, *Zell. L. E.* iv. 378, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxxix. *Id. Zool.* 1853, p. 4028. *Dougl. Ent. Trans.* ii. n. s., 79, pl. 11, f. 1, 1852.
? Tinea monacella, *Schr. F. B.* ii. 125, 1802.

33. COLEOPHORA NIGRICELLA. B. M.

Astyages nigricella, *Step. H.* iv. 281, 1834.
Coleophora nigricella, *Sta. Zool.* 1853, p. 4028.
Tinea lusciniæpennella, *Bouché, Ent. Ztg.* 1847, p. 162.
Coleophora coracipennella, *Zell. L. E.* iv. 379, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxxix.
? Phalæna (Tinea) serratella, *Linn. F. S.* 1448, 1761. *Id. S. N.* (12), 892, 398, 1767.
? Tinea serratella, *Goëze, E. B.* iii. 4, 104, 398, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2595, 398, 1788. *Vill. E. L.* ii. 475, 889, 1789.
? Tinea coracipennella, *Hüb.* 208, 1801. *Id. Larvæ*, iii.
? Astyages coracipennella, *Step. H.* iv. 280, 1834.
? Gracillaria coracipennella, *Dup. L. F.* xi. 584, pl. 311, f. 2, 1838.
? Ornix coracipennella, *Zell. Isis*, 1838, p. 713.
? Coleophora coracipennella, *Zell. Isis*, 1839, p. 208.
? Porrectaria coracipennis, *Haw. L. B.* 536, 1829.
? Tinea spinella, *Schr. F. B.* ii. 233, 1872, 1802.
? Astyages nigricella, *Walker, Zool.* 1845, p. 1087.
Wood, I. E. f. 1400.

34. COLEOPHORA FUSCEDINELLA. B. M.

Coleophora fuscedinella, *Zell. L. E.* iv. 383, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. lxxxix. *Id. Zool.* 1853, p. 4028.
? Tinea coracipennella, *Z. g. S. Germ. Mag.* i. 39, 1813.
? Porrectaria obscurea, *Haw. L. B.* 536, 1829.
? Astyages obscurella, *Step. H.* iv. 281, 1834.
Wood, I. E. f. 1394.

35. COLEOPHORA ORBITELLA.

Coleophora orbitella, *Zell. L. E.* iv. 385, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. xc.

36. COLEOPHORA GRYPHIPENNELLA. B. M.

Ornix gryphipennella, *Bouché, Natur.* 131, 1834.
Tinea rhodophagella, **Kollar*, 1837. *Id.* (*Loudon's Trans. Insects inj. to Gardens*, p. 180), 1840.

Coleophora lusciniæpennella, *Zell. L. E.* iv. 390, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. xc. *Id. Zool.* 1853, p. 4028. *Richter, Ent. Ztg.* 1850, p. 27.
? Ornix lusciniæpennella, *Zell. Isis*, 1838, p. 713.
? Coleophora lusciniæpennella, *Zell. Isis*, 1839, p. 208.

37. COLEOPHORA VIMINETELLA. B. M.

Coleophora viminetella, (*v. Heyd.*), *Zell. L. E.* iv. 393. *Anm.* i. 1849. *Sta. Zool.* 1853, p. 4028.
? Ornix lusciniæpennella, *Treit. E. S.* ix. 2, 213, 1833.
? Gracillaria lusciniæpennella, *Dup. L. F.* xi. 592, pl. 311, f. 6, 1838.

38. COLEOPHORA OLIVACEELLA.

Coleophora olivaceella, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 223, 1854.

39. COLEOPHORA SOLITARIELLA.

Coleophora solitariella, *Zell. L. E.* iv. 397, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. xci. *Id. Zool.* 1853, p. 4029. *Dougl. Ent. Trans* ii. n. s., 81, pl. 11. f. 3, 1852.

40. COLEOPHORA LUTIPENNELLA. B. M.

Ornix lutipennella, *Zell. Isis*, 1838, p. 713.
Coleophora lutipennella, *Zell. Isis*, 1839, p. 208. *Id L. E.* iv. 398, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. xci.
Coleophora lutarea, *Sta. Zool.* 1853, p. 4029.
? Porrectaria lutarea, *Haw. L. B.* 537, 1829.
? Astyages lutarea, *Step. H.* iv. 281, 1834.
? Astyages ochroleucella, *Step. H.* iv. 281, 1834.
? Ornix lutipennella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 293, pl. 75, f. 1, 1842.
? Coleophora lusciniæpennella, *Lienig, Isis*, 1846, p. 296. *Wood, I. E.* f. 1398, 1411.

41. COLEOPHORA BADIIPENNELLA. B. M.

Coleophora badiipennella, (*F. v. R.*), *Zell. L. E.* iv. 401, 1849. *Sta. Zool.* 1850. App. xci. *Id. Zool.* 1853, p. 4030.

Fam. X. ELACHISTIDÆ.

Elachistidæ, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 224, 1854.

1, (163, 519). BEDELLIA.

Bedellia, *Sta. Cat.* p. 23, 1849.

1. BEDELLIA SOMNULENTELLA. B. M.

Lyonetia somnulentella, *Zell. Isis*, 1847, p. 894.
Bedellia somnulentella, *Dougl. Ent. Trans.* ii. n. s., 208, pl. 17, f. 1, 1853.
Bedellia Orpheella, *Sta. Cat.* p. 23, 1849.

2, (164, 520). STATHMOPODA.

Stathmopoda, (*Zell.*) *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 227, 1854.
Cosmopteryx, p., *Hüb. V.* 424, 1816. *Zell. Isis*, 1839, p. 210. *Dup. Cat.* 373, 1844.
Elachista, p., *Dup. L. F.* xi. 499, 1838.

1. STATHMOPODA PEDELLA.

Phalæna (Tinea) pedella, *Linn. F. S.* 1433, 1761. *Id. S. N.* (12), 894, 420, 1767.
Tinea pedella, *Müller, F. F*, 57, 513, 1764. *Id. Z. D. P.* 136, 1582, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 112, 420, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2600, 420, 1788. *Vill. E. L.* ii. 482, 911, 1789.
Tinea cylindrella, *Fab. G. I.* 295, 1776. *Id. S. I.* ii. 297, 45, 1781. *Id. Man.* ii. 247, 70, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 308, 92, 1794. *Goëze, E. B.* iii. 4, 153, 214, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2595, 1232, 1788. *Vill. E. L.* ii. 499, 959, 1789. *Turt. S. N.* iii. 2, 370, 1806.
Ypsolophus cylindricus, *Fab. E. S. Sup.* 507, 8, 1798.
Ypsilophus cylindricus, *Panz. I. G.* 24.
Tinea angustipennella, *Hüb.* 197, 1801.
Ornix angustipennella, *Treit. E. S.* ix. 2, 197, 1833.

Elachista angustipennella, *Dup. L. F.* xi. 552, pl. 309, f. 10, 1838.
Tinea alucitella, *Z. g. S.* (*Charp. W. V.*) 232, 1821.
? Tinea alucitella, *W. V.* 144, 40, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 140, 135, 1783.
? Tinea Rudolphinella, *Esper, Naturforscher,* xxv. 43, pl. 2, f. 1, 1791.

3, (165, 521). COSMOPTERYX.

Cosmopteryx, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 228, 1854.
Cosmopteryx, p., *Hüb. V.* 424, 1816. *Zell. Isis,* 1839, p. 210. *Dup. Cat.* 373, 1844.
Gracillaria, p., *Haw. L. B.* 527, 1829.
Glyphipteryx, p., *Step. H.* iv. 271, 1834.

1. COSMOPTERYX DRURELLA. B. M.

Tinea Drurella, *Fab. S. E.* 666, 64, 1775. *Id. E. S.* iii. 2, 327, 172, 1794. *Vill. E. L.* ii. 502, 972, 1789.
Cosmopteryx Druryella, *Zell. Ent. Ztg.* 1850, p. 197.
Tinea Zieglerella, *Hüb.* 306, 1816.
Œcophora Zieglerella, *Evers. F. V. U.* 596, 1844.
Gracillaria eximia, *Haw. L. B.* 532, 1829.
Glyphipteryx eximia, *Step. H.* iv. 273, 1834.
? Tinea Drurella, *Fab. S. I.* ii. 305, 89, 1781. *Id. Man.* ii. 253, 133, 1787. *Id. E. S. Sup.* 499, 101, 1798. *Goëze, E. B.* iii. 4, 152, 210, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2605, 1264, 1788. *Turt. S. N.* iii. 2, 377, 1806.
Wood, I. E. f. 1375.]

2. COSMOPTERYX LIENIGIELLA.

Cosmopteryx Lienigiella, *Zell. Isis,* 1846, p. 298. *Sta. Zool.* 1850, p. 2753.

4, (166, 522). BATRACHEDRA.

Batrachedra, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 230, 1854.
Gracillaria, p., *Haw. L. B.* 527, 1829. *Step. H.* iv. 363, 1834.
Ornix, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 194, 1833.
Cosmopteryx, p., *Zell. Isis,* 1839, p. 210. *Dup. Cat.* 373, 1844.

1. BATRACHEDRA PRÆANGUSTA. B. M.

Gracillaria præangusta, *Haw. L. B.* 530, 1829. *Step. H.* iv. 368, 1835.
Ornix turdipennella, *Treit. E. S.* ix. 2, 210, 1833.
Gracillaria turdipennella, *Dup. L. F.* xi. 593, pl. 310, f. 7, 1838.
Cosmopteryx turdipennella, *Zell. Isis*, 1839, p. 210. *Lienig, Isis*, 1846, p. 299.
Wood, I. E. f. 1624.

2. BATRACHEDRA PINICOLELLA. B. M.

Ornix pinicolella, (*Zell.*), *Dup. L. F.* xi. 579, pl. 310, f. 13, 1838.
Cosmopteryx pinicolella, *Zell. Isis*, 1839, p. 210. *Sta. Zool.* 1850, p. 2753.

5, (167, 523). OINOPHILA.

Oinophila, *Step. Ent. Trans.* v. Proc. xli. 1848.
Gracillaria, p., *Haw. L. B.* 527, 1829. *Step. H.* iv. 363, 1835.

1. OINOPHILA V-FLAVA. B. M.

Gracillaria V-flava, *Haw. L. B.* 530, 1829. *Step. H.* iv. 365, 1835. *Bedell, Ent. Trans.* iv. Proc. 133, 1847.
Oinophila V-flava, *Step. Ent. Trans.* v. Proc. xli. 1848.
Wood, I. E. f. 1609.

6, (168, 524). CHAULIODUS.

Chauliodus, *Treit. E. S.* ix. 2, 31, 1833. *Dup. L. F.* xi. 202, 1838. *Id. Cat.* 351, 1844.
Lophonotus, *Step. H.* iv. 218, 1834.
Elachista, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 210.
Epermenia, Calotripis, p., et Trichotripis, p. *Hüb. V.* 418, 424, 425, 1816.

1. CHAULIODUS INSECURELLUS.

(Elachista insecurella, *Sta. Cat.* p. 24, 1849).
Chauliodus Illigerellus, *Sta. Zool.* 1848, p. 2035.

2. CHAULIODUS ILLIGERELLUS. B. M.

Tinea Illigerella, *Hüb.* 333, 1816.
Chauliodus Illigerella, *Treit. E. S.* ix. 2, 32, 1833. *Dup. L. F.* xi. 204, pl. 294, f. 1, 1838.
Chauliodos Illigerella, *Evers. F. V. U.* 576, 1844.
Recurvaria falciformis, *Haw. L. B.* 555, 1829.
Cleodora falciformis, *Step. H.* iv. 221, 1834. *Curt. B. E.* fo. 671, 1837.

3. CHAULIODUS CHÆROPHYLLELLUS. B. M.

Tinea Chærophyllella, *Goëze, E. B.* iii. 4, 169, 292, 1783. *Vill. E. L.* ii. 516, 1022, 1789.
Tinea testaceella, *Hüb.* 326, 1816.
Elachista testaceella, *Zell. Isis*, 1839, p. 211, 340.
Gracillaria testacella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 301, pl. 75, f. 9, 1842.
Lophonotus fasciculellus, *Step. H.* iv. 218, pl. 39, f. 1, 1834.
Phalæna bicristata Chærophylli, *Retz. G. & S. I.* 55, 172, 1783.
De Geer, i. 455, pl. 29, f. 9—18, 1752.
De Geer, ii. 1, 496, 1776.
Wood, I. E. f. 1234.

7, (169, 525). LAVERNA.

Laverna, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 235, 1854.
Laverna, p., *Curt. B. E.* fo. 735, 1839.
Elachista, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 210. *Dup. Cat.* 374, 1844.

1. LAVERNA PROPINQUELLA.

Elachista propinquella, *Sta. Sup. Cat.* p. 8, 1851.

2. LAVERNA LACTEELLA. B. M.

Anacampsis lacteella, *Step. H.* iv. 210, 1834.
Elachista gibbiferella, *Zell. Isis*, 1839, p. 212. *Lienig, Isis*, 1846, p. 299.
Wood, I. E. f. 1208.

3. LAVERNA STAINTONI. B. M.

Lophoptilus Staintoni, *Sircom, Zool.* 1848, p. 2038.
? Tinea miscella, *W. V.* 142, 18, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 139, 122, 1783. *Illig.* (*W. V.*) ii. 118, 1801. *Hüb.* 273, 1812.

4. LAVERNA STEPHENSI.

Elachista Stephensi, *Sta. Cat.* p. 24, 1849.

5. LAVERNA EPILOBIELLA. B. M.

Tinea Epilobiella, *Schr. F. B.* ii. 126, 1853, 1802. *Z. g. S.* (*Charp. W. V.*) 209, 1821. *Bouché, Gart. Ins.* 118, 1833. *Id. Naturg.* 126, 1834.
Œcophora Epilobiella, *Treit. E. S.* x. 3, 208, 1835. *F. v. R.* 206, pl. 73, pl. 74, f. 1, 1839.
Recurvaria fulvescens, *Haw. L. B.* 554, 1829.
Anacampsis fulvescens, *Step. H.* iv. 215, 1834.
Cleodora nebulella, *Step. H.* iv. 221, 1834. *Curt. B. E.* fo. 671, 1837.
? Tinea Epilobiella, *W. V.* 141, 65, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 137, 103, 1783. *Illig.* (*W. V.*) ii. 112, 1801.
? Œcophora Epilobiella, *Dup. L. F.* xi. 493, pl. 306, f. 10, 1838.
Wood, I. E. f. 1238.

6. LAVERNA OCHRACEELLA.

Laverna ochraceella, *Curt. B. E.* fo. 735, 1839.
? Tinea clandestinella, *Schr. F. B.* ii. 138, 1889, 1802.

7. LAVERNA PHRAGMITELLA.

Limnæcia Phragmitella, (*Bent.*), *Sta. Sup. Cat.* p. 4, 1851.

8. LAVERNA DECORELLA. B. M.

Anacampsis decorella, *Step. H.* iv. 213, 1834.

9. LAVERNA SUBBISTRIGELLA. B. M.

Tinea subbistrigella, *Haw. L. B.* 581, 1829.
Ornix sturnipennella, *Treit. E. S.* ix. 2, 209, 1833.
Elachista sturnipennella, *Zell. Isis*, 1839, p. 212.

10. LAVERNA ATRA. B. M.

Recurvaria atra, *Haw. L. B.* 553, 1829.
Anacampsis atra, *Step. H.* iv. 213, 1834.
Laverna atra, *Curt. B. E.* fo. 735, 1839.
Alucita Hellerella, *Dup. L. F.* xi. 218, pl. 293, f. 11, 1838.
Elachista putripennella, *Zell. Isis*, 1839, p. 211.
Wood, I. E. f. 1220.

11. LAVERNA RHAMNIELLA. B. M.

Elachista Rhamniella, *Zell. Isis*, 1839, p. 211.
Anacampsis lophyrella, *Dougl. Zool.* 1846, p. 1270, f. 9.

8, (170, 526). CHRYSOCLISTA.

Chrysoclista, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 240, 1854.
Œcophora, p., *Lat. G. C. & I.* iv. 222, 1804.
Glyphipteryx, p., *Curt. B. E.* fo. 152. 1827. *Step. H.* iv. 271, 1834.
Tinea, p., *Haw. L. B.* 561, 1829.
Elachista, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 210. *Dup. Cat.* 374, 1844.

1. CHRYSOCLISTA LINNEELLA. B. M.

Phalæna (Tinea) Linneella, **Clerck. I.* pl. 12, f. 8, 1759. *Linn. F. S.* 1408, 1761. *Id. S. N.* (12), 898, 446, 1767.
Tinea Linneella, *Fab. S. E.* 666, 61, 1775. *Id. S. I.* ii. 304, 84, 1781. *Id. Man.* ii. 252, 126, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 325, 166, 1794. *Id. E. S. Sup.* 495, 77, 1798. *Goëze, E. B.* iii. 4, 122, 446, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2604, 446, 1788. *Vill. E. L.* ii. 492, 937, 1789. *Rossi, F. E.* ii. 207, 1233, 1790. *Walck. F. P.* ii. 319, 1802. *Turt. S. N.* iii. 2, 377, 1806.
Yponomeuta Linneella, *Lat. H. N.* xiv. 251, 1802.
Œcophora Linneella, *Lam. H. N.* iii. 546, 1816. *Sam. Ent. Cab.* 1832. *Dup. L. F.* xi. 629, 1838. *F. v. R.* 257, pl. 88, f. 2, 1841.
Glyphipteryx Linneella, *Curt. B. E.* fo. 152, 1827. *Step. H.* iv. 271, 1834.
Elachista Linnæella, *Zell. Isis*, 1839, p. 212.
Tinea Linnæanella, *Geoff. H. A.* ii. 200, 45, 1762. *Fourc. E. P.* 333, 45, 1783.
Œcophora Schæfferella, *Dup. L. F.* xi. 482 (Linneella), pl. 306, f. 4, 1838.
Wood, I. E. f. 1370.

2. CHRYSOCLISTA BIMACULELLA.

Tinea bimaculella, *Haw. L. B.* 575, 1829.
Glyphipteryx bimaculella, *Step. H.* iv. 272, 1834.
Elachista bimaculella, *Sta. Cat.* p. 24, 1849.

3. CHRYSOCLISTA SCHRANKELLA. B. M.

Tinea Schrankella, *Hüb.* 264, 1812.
Œcophora locupletella, *F. v. R.* 259, pl. 88, f. 3, 1841.
? Tinea locupletella, *W. V.* 141, 71, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 137, 108, 1783. *Illig.* (*W. V.*) ii. 113, 1801.
? Tinea Schrankella, *Schr. F. B.* ii. 131, 1869, 1802.
Wood, I. E. f. 1371.

4. CHRYSOCLISTA FLAVICAPUT. B. M.

Porrectaria flavicaput, *Haw. L. B.* 536, 1829.
Astyages flavicaput, *Step. H.* iv. 282, 1834.
? Tinea aurifrontella, *Hüb.* 469, 1829.
Wood, I. E. f. 1401.

9, (171, 527). HELIODINES.

Heliodines, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 243, 1854.
Chrysoesthia, p., *Hüb. V.* 422, 1816.
Œcophora, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 155, 1833. *Dup. L. F.* xi. 447, 1838.
Elachista, p., *Zell. Isis.* 1839, p. 210.

1. HELIODINES RŒSELLA.

Phalæna (Tinea) Rœsella, *Linn. F. S.* 1406, 1761. *Id. S. N.* (12), 898, 445, 1767.
Tinea Rœsella, *Müller, F. F.* 56, 501, 1764. *Id. Z. D. P.* 137, 1592, 1776. *Fab. S. E.* 665, 60, 1775. *Id. S. I.* ii. 303, 80, 1781. *Id. Man.* ii. 252, 124, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 324, 163, 1794. *Id. E. S. Sup.* 494, 75, 1798. *W. V.* 143, 30, 1776. *Gmel. S. N.* i. 5, 2604, 445, 1788. *Vill. E. L.* ii. 491, 936, 1789. *Cederh. F. I.* 258, 816, 1798. *Hüb.* 135, 399, 400, 1801, 1816. *Illig.* (*W. V.*) ii. 122, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 377, 1806. *Charp.* (*W. V.*) 165, 1821. *Haw. L. B.* 573, 1829.
Yponomeuta Rœsella, *Lat. H. N.* xiv. 251, 1802.
Œcophora Rœsella, *Lam. H. N.* iii. 546, 1816. *Treit. E. S.* ix. 2, 165, 1833. *Dup. L. F.* xi. 474, pl. 306, f. 1, 1838. *Evers. F. V. U.* 597, 1844. *Heeger, Isis*, 1848, p. 985—989, pl. 8, f. 12—24.
Glyphipteryx Rœsella, *Step. H.* iv. 272, 1834.
? Phalæna (Tinea) Rœsella, *Linn. S. N.* (10), 541, 297, 1758. **Clerck, I.* pl. 12, f. 13, 1759.

10, (172, 528). ANYBIA.

Anybia, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 244, 1854.
Elachista, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 210.

1. ANYBIA LANGIELLA. B. M.

Tinea langiella, *Hüb.* 187, 1801.
Elachista langiella, *Zell. Isis*, 1839, p. 212. *Schläger, Bericht*, 1847, p. 221.
Elachista niveipunctella, *Sta. Cat.* p. 25, 1849.
? Elachista langiella, *Treit. E. S.* ix. 2, 178, 1833.

11, (173, 529). ASYCHNA.

Asychna, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 245, 1854.
Elachista, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 210.

1. ASYCHNA MODESTELLA. B. M.

Butalis modestella, *Dup. L. F.* xi. 347, pl. 299, f. 8, 1838.
Elachista modestella, *Sta. Cat.* p. 25, 1849. *Id. Ent. Trans.* i. n. s., 25, 1850.
Coleophora splendidella, *Lienig & Zell. Isis*, 1846, p. 296.
? Astyages serratella, *Step. H.* iv. 280, 1834.
Wood, I. E. f. 1395.

2. ASYCHNA FUSCOCILIELLA.

Elachista fuscociliella, *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 25, 1850.
Elachista æratella, *Sta. Cat.* p. 25, 1849.

3. ASYCHNA ÆRATELLA. B. M.

Elachista æratella, *Zell. Isis*, 1839, p. 212. *Sta. Ent. Trans.* i. n. s., 24, 1850.
? Glyphipteryx metallella, *Step. H.* iv. 273, 1834.

4. ASYCHNA TERMINELLA.

Glyphipteryx terminella, (*Dale*), *Hump. & West. B. M.* ii. 216, (pl. 113, f. 11?), 1845.
Elachista patriciella, *Sta. Cat.* p. 25, 1849.

12, (174, 530). CHRYSOCORYS.

Chrysocorys, *Curt. Ent. Mag.* i. 191, 1833. *Id. B. E.* fo. 663, 1837. *Step. H.* iv. 282, 1834.
Schreckensteinia, *Hüb. V.* 419, 1816.
Elachista, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 210.

1. CHRYSOCORYS FESTALIELLA. B. M.

Tinea festaliella, *Hüb.* 449, 1822. *Id. Larvæ*, iii. (?) *Sta. Ent. Trans.* v. 142, 1849.
Œcophora festaliella, *Treit. E. S.* x. 3, 213, 1835.
Elachista festaliella, *Zell. Isis*, 1839, p. 212.
Tinea scisscella, *Haw. L. B.* 580, 1829.
Chrysocorys scissella, *Curt. B. E.* fo. 663, 1837.
Chrysocorys angustipennella, *Curt. Ent. Mag.* i. 191, 1833. *Step. H.* iv. 282, 1834.
Elachista Montandonella, *Dup. L. F.* xi. 553, pl. 309, f. 11, 1838.
? Œcophora festaliella, *Dup. L. F.* xi. 489, pl. 306, f. 8, 1838.
Wood, I. E. f. 1402.

13, (175, 531). ELACHISTA.

Elachista, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 248, 1854.
Elachista, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 177, 1833. *Dup. L. F.* xi. 499, 1838. *Zell. Isis*, 1839, p. 210.
Haploptilia, p., *Hüb. V.* 428, 1816.
Porrectaria, p., et Tinea, p., *Haw. L. B.* 533, 561, 1829.
Microsetia, p., Aphelosetia, p., et Amaurosetia, p., *Step. H.* iv. 263, 287, 353, 1834, 1835.

1. ELACHISTA PFEIFFERELLA. B. M.

Tinea Pfeifferella, *Hüb.* 398, 1816.
Microsetia Pfeifferella, *Step. H.* iv. 270, 1834.
Elachista Pfeifferella, *Zell. Isis*, 1839, p. 213. *Sta. Cat.* p. 26, 1849.
Tinea quadriguttella, *Haw. L. B.* 574, 1829.
Wood, I. E. f. 1369.

2. ELACHISTA TREITSCHKIELLA. B. M.

Elachista Treitschkiella, *F. v. R.* 297, pl. 100, f. 4, 1843.
Elachista Treitschkeella, *Sta. Sup. Cat.* p. 9, 1851.
? Œcophora Treitschkiella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 319, pl. 77, f. 1, 1842.

3. ELACHISTA GLEICHENELLA. B. M.

Tinea Gleichenella, *Fab. S. I.* ii. 303, 81, 1781. *Id. Man.* ii. 252, 110, 1787. *Goëze, E. B.* iii. 4, 156, 231, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2603, 1257, 1788. *Vill. E. L.* ii. 501, 969, 1789.
Tinea Gleichella, *Fab. E. S.* iii. 2, 323, 158, 1794. *Id. E. S. Sup.* 498, 97, 1798. *Turt. S. N.* iii. 2, 376, 1806. *Haw. L. B.* 582, 1829.
Microsetia Gleichella, *Step. H.* iv. 270, 1834.
Elachista Gleichella, *Sta. Cat.* p. 26, 1849.
Elachista trifasciella, *Tengstr. F. F.-F.* 148, 1847.
Wood, I. E. f. 1368.

4. ELACHISTA BRUNNICHELLA. B. M.

Phalæna (Tinea) Brunnichella, *Linn. S. N.* (12), 898, 448, 1767.
Tinea Brunnichella, *Gmel. S. N.* i. 5, 2065, 448, 1788. *Vill. E. L.* ii. 493, 939, 1789.
Elachista magnificella, *Zell. Isis*, 1847, p. 891. *Sta. Cat.* p. 26, 1849.
(Microsetia Stephensella, *Dougl. Ent. Trans.* v. Proc. xli. 1848).

5. ELACHISTA MAGNIFICELLA.

Elachista magnificella, *Tengstr. F. F.-F.* 147, 1847.
Elachista regificella, *Sircom, Zool.* 1849. App. xlii.

6. ELACHISTA APICIPUNCTELLA. B. M.

Elachista apicipunctella, *Sta. Cat.* p. 26, 1849.

7. ELACHISTA ALBIFRONTELLA. B. M.

Tinea albifrontella, *Hüb.* 432, 1816.
Elachista albifrontella, *Zell. Isis*, 1839, p. 212. *Sta. Cat.* p. 25, 1849.
Tinea quadrella, *Haw. L. B.* 582, 1829.
Microsetia quadrella, *Step. H.* iv. 265, 1834.

? Tinea Gleichella, *Wenner*, (*Thun.*), *I. S.* 7, 90, 1794.
? Amaurosetia albifrontella, *Step. H.* iv. 355, 1835.
Wood, *I. E.* f. 1349.

8. ELACHISTA HOLDENELLA.

Elachista Holdenella, (*Edleston*), *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 252, 1854.

9. ELACHISTA ATRICOMELLA. B. M.

Elachista atricomella, *Sta. Cat.* p. 25, 1849.
♀. Elachista alienella, *Sta. Sup. Cat.* p. 9, 1851.
? Microsetia exiguella, *Step. H.* iv. 264, 1834.

10. ELACHISTA LUTICOMELLA. B. M.

Elachista luticomella, *Zell. Isis*, 1839, p. 212. *Sta. Cat.* p. 25, 1849.
? Tinea guttella, *Haw. L. B.* 582, 1829.
? Microsetia guttella, *Step. H.* iv. 265, 1834.

11. ELACHISTA KILMUNELLA. B. M.

Elachista Kilmunella, *Sta. Cat.* p. 25, 1849.

12. ELACHISTA ALPINELLA.

Elachista alpinella, (*Edleston*), *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 254, 1854.

13. ELACHISTA CINEREOPUNCTELLA. B. M.

Tinea cinereopunctella, *Haw. L. B.* 582, 1829.
Microsetia cinereopunctella, *Step. H.* iv. 265, 1834.
Elachista cinereopunctella, *Sta. Cat.* p. 25, 1849.

14. ELACHISTA TRAPEZIELLA.

Elachista trapeziella, *Sta. Cat.* p. 26, 1849.
? Recurvaria guttifera, *Haw. L. B.* 553, 1829.

15. ELACHISTA NIGRELLA. B. M.

Tinea nigrella, *Hüb.* 285, 1816. *Haw. L. B.* 583, 1829.
Elachista nigrella, *Treit. E. S.* ix. 2, 182, 1833. *Sta. Cat.* p. 26, 1849.
? Microsetia nigrella, *Step. H.* iv. 266, 1834.
? Elachista nigrella, *Zell. Isis*, 1839, p. 212. *Id. Isis*, 1849, p. 892.

16. ELACHISTA SUBNIGRELLA. B. M.

Elachista subnigrella, *Dougl. Ent. Trans.* ii. n. s., 210, pl. 18, f. 1, 1854.

17. ELACHISTA OCCULTELLA.

Elachista occultella, *Dougl. Ent. Trans.* i. n. s. Proc. 7, 1850. *Sta. Sup. Cat.* p. 9, 1851.

18. ELACHISTA CONSORTELLA.

Elachista consortella, *Sta. Sup. Cat.* p. 9, 1851.

19. ELACHISTA PULCHELLA. B. M.

Tinea pulchella, *Haw. L. B.* 582, 1829.
Microsetia pulchella, *Step. H.* iv. 266, 1834.
Elachista pulchella, *Sta. Cat.* p. 26, 1849.
Wood, I. E. f. 1351.

20. ELACHISTA BEDELLELLA. B. M.

Microsetia Bedellella, *Sircom, Zool.* 1848, p. 2057.
Elachista Bedellella, *Sta. Cat.* p, 26, 1849.
Elachista nigrella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 473, pl. 86, f. 9, 1842.

21. ELACHISTA OBSCURELLA. B. M.

Elachista obscurella, *Sta. Cat.* p. 26, 1849.

22. ELACHISTA ALBINELLA. B. M.

Elachista Albinella, *Sta. Cat.* p. 27, 1849.
? Tinea Albinella, *Haw. L. B.* 581, 1829.
? Amaurosetia Albinella, *Step. H.* iv. 355, 1838.
Wood, I. E. f. 1580.

23. ELACHISTA ZONARIELLA. B. M.

Elachista zonariella, *Tengstr. F. F.-F.* 150, 1847.
Elachista bisulcella, *Zell. Ent. Ztg.* 1850, p. 203. *Sta. Sup. Cat.* p. 9, 1851.

24. ELACHISTA GANGABELLA. B. M.

Elachista gangabella, (*F. v. R.*), *Zell. Ent. Ztg.* 1850, p. 202. *Sta. Sup. Cat.* p. 10, 1851.

25. ELACHISTA OBLIQUELLA.

Elachista obliquella, (*Edleston*), *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 258, 1854.

26. ELACHISTA ABRUPTELLA.

Elachista abruptella, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 258, 1854.

27. ELACHISTA MEGERLELLA. B. M.

Elachista Megerlella, *Sta. Cat.* p. 27, 1849. *Zell. Ent. Ztg.* 1850, p. 202. *Dougl. Ent. Trans.* ii. n. s., 211, pl. 18, f. 2, 1854.
? Amaurosetia Megerlella, *Step. H.* iv. 355, 1835.
? Tinea unifasciella, *Haw. L. B.* 584, 1829.
Wood, I. E. f. 1581.

28. ELACHISTA ADSCITELLA.

Elachista adscitella, *Sta. Sup. Cat.* p. 10, 1851.

29. ELACHISTA CERUSELLA. B. M.

Tinea cerusella, *Hüb.* 183, 1801. *Haw. L. B.* 567, 1829.
Amaurosetia cerusella, *Step. H.* iv. 355, 1835.
Elachista cerussella, *Zell. Isis*, 1839, p. 213.
Wood, I. E. f. 1579.

30. ELACHISTA RHYNCHOSPORELLA. B. M.

Aphelosetia Rhynchosporella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2165.

31. ELACHISTA ELEOCHARIELLA.

Elachista Eleochariella, *Sta. Sup. Cat.* p. 10, 1851.

32. ELACHISTA BIATOMELLA.

Aphelosetia biatomella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2165.

33. ELACHISTA SERRICORNIS.

Elachista serricornis, (*Logan*), *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 260, 1854.

34. ELACHISTA TRIATOMEA.

Porrectaria triatomea, *Haw. L. B.* 535, 1829.
Aphelosetia triatomea, *Step. H.* iv. 288, 1834.
Elachista dispilella, *Zell. Isis*, 1839, p. 213. *Sta. Cat.* p. 27, 1849.
? Elachista bipunctella, *Treit. E. S.* ix. 2, 181, 1833.

35. ELACHISTA TRISERIATELLA.

Elachista triseriatella, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 261, 1854.

36. ELACHISTA COLLITELLA.

Œcophora collitella, (*F. v. R.*), *Dup. L. F. Sup.* iv. 327, pl. 77, f. 9, 1842.
? Aphelosetia subocellea, *Step. H.* iv. 290, 1834.

37. ELACHISTA POLLINARIELLA. B. M.

Elachista pollinariella, (*Zell.*), *Dup. L. F.* xi. 508, pl. 307, f. 5, 1838. *Zell. Isis*, 1839, p. 213. *Sta. Sup. Cat.* p. 10, 1851.
Wood, I. E. f. 1306.

38. ELACHISTA RUFOCINEREA. B. M.

Porrectaria rufocinerea, *Haw. L. B.* 535, 1829.
Aphelosetia rufocinerea, *Step. H.* iv. 289, 1834.
Elachista rufocinerea, *Zell. Ent. Ztg.* 1850, p. 204.
♀. Porrectaria floslactis, *Haw. L. B.* 535, 1829.
♀. Aphelosetia floslactis, *Step. H.* iv. 289, 1834.
Wood, I. E. f. 1420.

39. ELACHISTA OCHREELLA.

Elachista ochreella, *Sta. Cat.* p. 27, 1849.
Var. Elachista nebulella, *Sta. Sup. Cat.* p. 10, 1851.

40. ELACHISTA CYGNIPENNELLA. B. M.

Tinea cygnipennella, *Hüb.* 207, 1801.
Elachista cygnipennella, *Zell. Isis*, 1839, p. 213. *Dougl. Ent. Trans.* ii. n. s., 211, pl. 18, f. 3, 1854.
Porrectaria cygnipennis, *Haw. L. B.* 536, 1829.
Adela cygnella, *Treit. E. S.* ix. 2, 117, 1833.
Elachista cygnella, *Dup. L. F.* xi. 543, pl. 309, f. 1, 1838.
♀. Aphelosetia cygnipennella, *Step. H.* iv. 288, 1834.
♂. Aphelosetia semialbella, *Step. H.* iv. 288, 1834.
? Phalæna (Tinea) argentella, **Clerck, I.* pl. 11, f. 13, 1759.
? ♂. Tinea Hauberella, *Müller, Z. D. P.* 137, 1597, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 160, 254, 1783.
? ♀. Tinea albella, *Müller, Z. D. P.* 137, 1598, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 161, 255, 1783.

? Tinea alabastrella, *Schr. F. B.* ii. 121, 1840, 1802.
? Elachista cygnipennella, *Zell. Isis*, 1847, p. 893.
Wood, I. E. f. 1418.

14, (176, 532). TISCHERIA.

Tischeria, *Zell. Isis*, 1839, p. 219. *Id L. E.* iii. 333, 1848. *Dup. Cat.* 380, 1844.
Elachista, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 177, 1833. *Dup. L. F.* xi. 499, 1838.
Aphelosetia, p., *Step. H.* iv. 287, 1834.

1. TISCHERIA COMPLANELLA. B. M.

Tinea complanella, *Hüb.* 428, 1816.
Elachista complanella, *Treit. E. S.* ix. 2, 179, 1833. *Dup. L. F.* xi. 504, pl. 307, f. 2, 1838. *Zell. Isis*, 1838, p. 707. *Ratz. F. I.* ii. 251, pl. 12, f. 4, 1840. *Evers. F. V. U.* 599, 1844.
Tischeria complanella, *Zell. Isis*, 1839, p. 219. *Id. L. E.* iii. 335, 1848. *Sta. Ent. Trans.* v. 139, 1849.
Aphelosetia rufipennella, *Step. H.* iv. 289, 1834.
? Tinea Müllerella, *Vill. E. L.* ii. 528, 1081, 1789.
? Porrectaria rufipennis, *Haw. L. B.* 537, 1829.
? Aphelosetia fulvescens, *Step. H.* iv. 289, 1834.
Wood, I. E. 1424, 1425.

2. TISCHERIA MARGINEA. B. M.

Tinea marginea, *Haw. L. B.* 556, 1829.
Aphelosetia marginea, *Step. H.* iv. 290, 1834.
Elachista Emyella, *Dup. L. F.* xi. 548, pl. 309, f. 6, 1838.
Tischeria Emyella, *Zell. Isis*, 1847, p. 895. *Id. L. E.* iii. 338, 1848. *Sta. Ent. Trans.* v. 139, 1849.
Wood, I. E. f. 1426.

Fam. XI. LITHOCOLLETIDÆ.

Lithocolletidæ, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 264, 1854.

1, (177, 533). LITHOCOLLETIS.

Lithocolletis, *Zell. Isis*, 1839, p. 216. *Id. L. E.* i. 167, 1846. *Dup. Cat.* 378, 1844.
Tinea, p., *Haw. L. B.* 561, 1829.
Argyromiges, p., *Curt. B. E.* fo. 284, 1829. *Step. H.* 254, 1834.
Elachista, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 177, 1833. *Dup. L. F.* xi. 499, 1838. *Zett. I. L.* 1010, 1840.
Chrysoesthia, Lithocolletis, p., et Eucestis, *Hüb. V.* 422, 423, 1816.

1. LITHOCOLLETIS ROBORIS.

Lithocolletis Roboris, *Zell. Isis*, 1839, p. 217. *Id. L. E.* i. 174, pl. 1, f. 4, 1846.
Argyromiges Roborella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2153.
Elachista Roborifoliella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 342, pl. 78, f. 11, 1842.

2. LITHOCOLLETIS HORTELLA.

Tinea hortella, *Fab. E. S.* iii. 2, 327, 174, 1794. *Id. E. S. Sup.* 499, 100, 1798. *Turt. S. N.* iii. 2. 378, 1806. *Haw. L. B.* 579, 1829.
Argyromiges hortella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2153.
Elachista Saportella, *Dup. L. F.* xi. 539, pl. 308, f. 10, 1838.
Lithocolletis Saportella, *Zell. L. E.* i. 177, pl. 1, f. 6, 1846. *v. Nicelli, Ent. Ztg.* 1851, p. 35.
Lithocolletis Kuhlweiniella, *Zell. Isis*, 1839, p. 217.
? Tinea microdactylella, *W. V.* 144, 42, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 140, 137, 1783. *Illig.* (*W. V.*) ii. 125, 1801.

3. LITHOCOLLETIS AMYOTELLA.

Elachista Amyotella, *Dup. L. F.* xi. 544, pl. 309, f. 2, 1838.
Lithocolletis Amyotella, *Zell. L. E.* i. 180, pl. 1, f. 7, 1846. *v. Nicelli, Ent. Ztg.* 1851, p. 36.
Argyromiges Amyotella, *Sircom, Zool.* 1848, p. 2271.
Lithocolletis Mülleriella, *Zell. Isis*, 1839, p. 217.

4. LITHOCOLLETIS LANTANELLA.

Tinea Lantanella, *Schr. F. B.* ii. 136, 1888, 1802.
Lithocolletis elatella, *Zell. L. E.* i. 190, pl. 1, f. 12, 1846. *Sta. Ent. Ztg.* 1852, p. 78.
Argyromiges elatella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2091.

5. LITHOCOLLETIS TRIGUTTELLA.

Lithocolletis triguttella, *Sta. Zool.* 1850, p. 2896. *Id. Ent. Ztg.* 1852, p. 78.

6. LITHOCOLLETIS QUINQUEGUTTELLA.

Lithocolletis quinqueguttella, *Sta. Sup. Cat.* p. 12, 1851. *Id. Ent. Ztg.* 1852, p. 80.

7. LITHOCOLLETIS NIGRESCENTELLA.

Lithocolletis nigrescentella, *Logan, Ent. Trans.* i. n. s., 182, pl. 15, f. 9, 1851. *Sta. Ent. Ztg.* 1852, p. 79.

8. LITHOCOLLETIS IRRADIELLA.

Lithocolletis irradiella, (*Scott*), *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 269, 1854. *Scott, Ent. Trans.* iii. n. s., pl. 1, f. 1, 1854.

9. LITHOCOLLETIS LAUTELLA. B. M.

Lithocolletis lautella, *Zell. L. E.* i. 194, pl. 1, f. 14, 1846. *v. Nicelli, Ent. Ztg.* 1851, p. 49. *Sta. Ent. Ztg.* 1852, p. 78.
Argyromiges lautella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2082.

10. LITHOCOLLETIS POMIFOLIELLA. B. M.

Lithocolletis pomifoliella, *Zell. L. E.* i. 196, pl. 1, f. 15, 1846. *Sta. Ent. Ztg.* 1852, p. 81.
Argyromiges pomifoliella, *Sta. Zool.* 1848. p. 2093.
Var.? Argyromiges Junoniella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2095.
? Tinea Cydoniella, *W. V.* 144, 35, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 140, 132, 1783. *Fab. Man.* ii. 252, 121, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 323, 159, 1794. *Id. E. S. Sup.* 498, 98, 1798. *Gmel. S. N.* i. 5, 2603, 1258, 1788. *Illig.* (*W. V.*) ii. 123, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 376, 1806. *Hüb.* 271, 1812. *Haw. L. B.* 575, 1829.
? Argyromiges Cydoniella, *Step. H.* iv. 255, 1834.
? Elachista Cydoniella, *Dup. L. F.* xi. 528, pl. 308, f. 3, 1838.
? Tinea Blancardella, *Fab. S. I.* ii. 305, 91, 1781. *Id. Man.* ii. 253, 135, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 327, 175, 1794. *Id. E. S. Sup.* 500, 106, 1798. *Goëze, E. B.* iii. 4, 156, 234, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2605, 1266, 1788. *Vill. E. L.* ii. 503, 974, 1789. *Wenner*, (*Thun.*), *I. S.* 7, 90, 1794. *Turt. S. N.* iii. 2, 378, 1806. *Haw. L. B.* 575, 1829.
? Elachista Blancardella, *Treit. E. S.* ix. 2, 186, x. 3, 217, 1833, 1835. *Dup. L. F.* xi. 518, pl. 307, f. 10, 1838. *Evers. F. V. U.* 599, 1844.
? Argyromiges Blancardella, *Step. H.* iv. 255, 1834.
? Lithocolletis Blancardella, *Zell. Isis*, 1839, p. 218, 338.
? Tinea Mespilella, *Hüb.* 272, 1812.
? Elachista Mespilella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 483, pl. 87, f. 4, 1842.
? Tinea Rajella, *Haw. L. B.* 577, 1829.
? Lithocolletis pomifoliella, *Zell. Isis*, 1839, p. 218.
? Elachista pomifoliella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 307, pl. 76, f. 1, 1842.

11. LITHOCOLLETIS CORYLI.

Lithocolletis Coryli, *v. Nicelli*, *Ent. Ztg.* 1851, p. 36. *Sta. Zool.* 1851. App. clii., clxviii. *Id. Ent. Ztg.* 1852, p. 81.

12. LITHOCOLLETIS SPINICOLELLA.

Lithocolletis spinicolella, (*Kollar*), *Zell. L. E.* i. 203. *Anm.* i. 1846.

Lithocolletis Pomonella (spinicolella), *Sta. Zool.* 1851. App. clxx. *Id. Ent. Ztg.* 1852, p. 82.
Var.? Lithocolletis Pomonella (deflexella), *Sta. Zool.* 1851. App. clxx. *Id. Ent. Ztg.* 1852, p. 81.
? Lithocolletis pomifoliella, *v. Nicelli*, *Ent. Ztg.* 1851, p. 38.

13. LITHOCOLLETIS FAGINELLA.

Lithocolletis Faginella, (*Mann*), *Zell. L. E.* i. 204, *Anm.* iii. 1846. *Sta. Sup. Cat.* p. 12, 1851. *Id. Zool.* 1851. App. clxx. *Id. Ent. Ztg.* 1852, p. 82.
Lithocolletis fagifoliella, *Sircom*, *Zool.* 1849. App. xlii.
Argyromiges Pomonella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2092.
Lithocolletis Pomonella, *v. Nicelli*, *Ent. Ztg.* 1851, p. 39.
Var. Argyromiges securiferella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2094.
? Tinea Mœstingella, *Müller*, *F. F.* 58, 521, 1764. *Id. Z. D. P.* 138, 1603, 1776. *Vill. E. L.* ii. 525, 1068, 1789.
? Elachista Blanchardella, *Zett. I. L.* 1010, 1840.
? Lithocolletis Pomonella, *Zell. L. E.* i. 201, 1846.

14. LITHOCOLLETIS SALICICOLELLA. B. M.

Argyromiges salicicolella, *Sircom*, *Zool.* 1848, p. 2271.
Lithocolletis salicicolella, *Sta. Ent. Ztg.* 1852, p. 83.
Lithocolletis Capræella, *v. Nicelli*, *Ent. Ztg.* 1851, p. 42. *Sta. Zool.* 1851. App. clviii., clxxi.
? Argyromiges cavella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2086.
? Var. Argyromiges connexella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2086.

15. LITHOCOLLETIS VIMINETORUM. B. M.

Lithocolletis viminetorum, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 272, 1854.

16. LITHOCOLLETIS CARPINICOLELLA. B. M.

Lithocolletis carpinicolella, *Sta. Sup. Cat.* p. 13, 1851. *Id. Zool.* 1851. App. clxx. *Id. Ent. Ztg.* 1852, p. 83.
Argyromiges ilicifoliella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2091.
? Tinea Mespilella, *Haw. L. B.* 576, 1829.
? Argyromiges Mespilella, *Step. H.* iv. 256, 1834.

17. LITHOCOLLETIS ULMIFOLIELLA. B. M.

Tinea ulmifoliella, *Hüb.* 444, 1816.
Elachista ulmifoliella, *Treit. E. S.* ix. 2, 187, 1833. *Dup. L. F.* xi. 512, pl. 307, f. 7, 1838. *Zett. I. L.* 1010, 1840.
Lithocolletis ulmifoliella, *Zell. Isis*, 1839, p. 218. *Id. L. E.* i. 210, pl. 1, f. 18, 1846. *Lienig, Isis*, 1846, p. 300. *Bouché, Ent. Ztg.* 1847, p. 163. *v. Nicelli, Ent. Ztg.* 1851, p. 40. *Sta. Ent. Ztg.* 1852, p. 83.
Argyromiges ulmifoliella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2084.
Wood, I. E. f. 1317.

18. LITHOCOLLETIS SPINOLELLA. B. M.

Elachista Spinolella, *Dup. L. F.* xi. 535, pl. 308, f. 8, 1838.
Argyromiges Spinolella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2085.
Lithocolletis Spinolella, *v. Nicelli, Ent. Ztg.* 1851, p. 40. *Sta. Zool.* 1851. App. clvi. *Id. Ent. Ztg.* 1852, p. 83.
? Elachista hilarella, *Zett. I. L.* 1010, 1840.

19. LITHOCOLLETIS QUERCIFOLIELLA. B. M.

Lithocolletis quercifoliella, (*F. v. R.*), *Zell. Isis*, 1839, p. 217. *Id. L. E.* i. 218, pl. 1, f. 22, 1846. *v. Nicelli, Ent. Ztg.* 1851, p. 44. *Sta. Ent. Ztg.* 1852, p. 84.
Argyromiges quercifoliella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2090.
Tinea Harrisella, var. *β.*, *Haw. L. B.* 578, 1829.
? Argyromiges Harrisella, *Step. H.* iv. 257, 1834.
? Elachista quercifoliella, *Dup. L. F.* xi. 531, pl. 308, f. 5, 1838.

20. LITHOCOLLETIS MESSANIELLA. B. M.

Lithocolletis Messaniella, *Zell. L. E.* i. 221, pl. 1, f. 23, 1846. *Sta. Zool.* 1848, p, 2089. *Id. Ent. Ztg.* 1852, p. 84.
Argyromiges Blancardella, *Westw. Ent. Trans.* iv. Proc. 150, 1847.

21. LITHOCOLLETIS CORYLIFOLIELLA. B. M.

Tinea corylifoliella, *Haw. L. B.* 580, 1829.
Argyromiges corylifoliella, *Step. H.* iv. 258, 1834. *Sta. Zool.* 1848, p. 2156.

Lithocolletis corylifoliella, *Sta. Ent. Ztg.* 1852, p. 85.
? Tinea corylifoliella, *Hüb.* 194, 1801.
? Argyromiges ulmifoliella, *Step. H.* iv. 259, 1834.
Wood, I. E. f. 1321.

22. LITHOCOLLETIS CALEDONIELLA.

Lithocolletis Caledoniella, *Sta. Sup. Cat.* p. 12, 1851. *Id. Ent. Ztg.* 1852, p. 84.

23. LITHOCOLLETIS VIMINIELLA. B. M.

Argyromiges viminiella, *Sircom, Zool.* 1848, p. 2271.
Lithocolletis viminiella, *Sta. Ent. Ztg.* 1852, p. 86.

24. LITHOCOLLETIS SCOPARIELLA.

Lithocolletis Scopariella, (*Tischer*), *Zell. L. E.* i. 227, pl. 1, f. 26, 1846. *Sta. Ent. Ztg.* 1852, p. 87.

25. LITHOCOLLETIS ULICICOLELLA.

Lithocolletis ulicicolella, (*Vaughan*), *Sta. Sup. Cat.* p. 12, 1851. *Id. Ent. Ztg.* 1852, p. 87.

26. LITHOCOLLETIS ALNIFOLIELLA. B. M.

Tinea alnifoliella, *Hüb.* 193, 1801.
Elachista alnifoliella, *Dup. L. F.* xi. 526, pl. 308, f. 2, 1838.
Argyromiges alnifoliella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2096.
Lithocolletis alnifoliella, *Sta. Ent. Ztg.* 1852, p. 88.
Lithocolletis Rajella, *Zell. Isis*, 1839, p. 217, 337.
Lithocolletis Alniella, *Zell. L. E.* i. 229, pl. 1, f. 27, 1846. *v. Nicelli, Ent. Ztg.* 1851, p. 45.
? Tinea Cramerella, *Fab. G. I.* 296, 1776. *Id. S. I.* ii. 305, 90, 1781. *Id. Man.* ii. 253, 134, 1787. *Goëze, E. B.* iii. 4, 154, 218, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2605, 1265, 1788. *Vill. E. L.* ii. 502, 973, 1789.
? Elachista Cramerella, *Dup. L. F.* xi. 516, pl. 307, f. 9, 1838.

27. LITHOCOLLETIS HEEGERIELLA. B. M.

Lithocolletis Heegeriella, *Zell. L. E.* i. 232, pl. 1, f. 28, 1846. *v. Nicelli, Ent. Ztg.* 1851, p. 46. *Sta. Ent. Ztg.* 1852, p. 88.
Argyromiges Heegeriella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2273.
Argyromiges tenella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2152.

28. LITHOCOLLETIS CRAMERELLA. B. M.

Tinea Cramerella, *Fab. E. S.* iii. 2, 327, 173, 1794. *Id. E. S. Sup.* 499, 104, 1798. *Turt. S. N.* iii. 2, 378, 1806. *Haw. L. B.* 578, 1829.
Argyromiges Cramerella, *Step. H.* iv. 257, 1834. *Sta. Zool.* 1848, p. 2096.
Lithocolletis Cramerella, *Zell. Isis*, 1839, p. 217. *Id. L. E.* i. 234, pl. 1, f. 29, 1846. *v. Nicelli, Ent. Ztg.* 1851, p. 46. *Sta. Ent. Ztg.* 1852, p. 88.
? Elachista tenella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 310, pl. 76, f. 5, 1842.
Wood, I. E. f. 1323, 1324.

29. LITHOCOLLETIS TENELLA.

Lithocolletis tenella, *Zell. L. E.* i. 236, pl. 1, f. 30, 1846. *Sta. Zool.* 1851. App. clxxi. *Id. Ent. Ztg.* 1852, p. 88.
Argyromiges tenella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2274.

30. LITHOCOLLETIS SYLVELLA. B. M.

Tinea sylvella, *Haw. L. B.* 579, 1829.
Argyromiges sylvella, *Step. H.* iv. 258, 1834. *Sta. Zool.* 1848, p. 2154.
Lithocolletis sylvella, *Sta. Ent. Ztg.* 1852, p. 88.
Lithocolletis acerifoliella, *Zell. Isis*, 1839, p. 217. *Id. L. E.* i. 239, pl. 1, f. 32, 33, 1846.
Elachista acernella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 316, pl. 76, f. 11, 1842.

31. LITHOCOLLETIS EMBERIZÆPENNELLA. B. M.

Ornix emberizæpennella, *Bouché*, *Natur.* 132, 1834.
Lithocolletis emberizæpennella, *Zell. Isis*, 1839, p. 218. *Id. L. E.* i. 241, pl. 1, f. 34, 1846. *v. Nicelli*, *Ent. Ztg.* 1851. p. 46. *Sta. Ent. Ztg.* 1852, p. 88. *Dougl. Ent. Trans.* ii. n. s., 122, pl. 13, f. 3, 1853.
Argyromiges emberizæpennella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2086.
? Elachista emberizæpennella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 312, pl. 76, f. 7, 1842.
Wood, *I. E.* f. 1320.

32. LITHOCOLLETIS FRÖLICHIELLA.

Lithocolletis Frölichiella, *Zell. Isis*, 1839, p. 218. *Id. L. E.* i. 243, pl. 1, f. 35, 1846. *v. Nicelli*, *Ent. Ztg.* 1851, p. 49. *Sta. Zool.* 1851. App. clxv. *Id. Ent. Ztg.* 1852, p. 88.
? Elachista Frölichiella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 315, pl. 76, f. 10, 1842.

33. LITHOCOLLETIS DUNNINGIELLA.

Lithocolletis Dunningiella, *Sta. Ent. Ztg.* 1852, p. 88.
Argyromiges Frölichiella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2088.

34. LITHOCOLLETIS NICELLII.

Lithocolletis Nicellii, (*Zell.*), *Sta. Zool.* 1851. App. clxxii.
Lithocolletis tristigella, *v. Nicelli*, *Ent. Ztg.* 1851, p. 47. *Sta. Zool.* 1851. App. clxiii.
? Tinea Avellanella, *Schr. F. B.* ii. 138, 1887, 1802.

35. LITHOCOLLETIS STETTINENSIS.

Lithocolletis Stettinensis, *v. Nicelli*, *Ent. Ztg.* 1852, 219.

36. LITHOCOLLETIS KLEMANNELLA.

Tinea Klemannella, *Fab. S. I.* ii. 509, 1781. *Id. Man.* ii. 252, 130, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 326, 169, 1794. *Id. E. S. Sup.* 495, 80, 1798. *Gmel. S. N.* i. 5, 2604, 1252, 1788. *Vill. E. L.* ii. 507, 991, 1789. *Turt. S. N.* iii. 2, 377, 1806. *Haw. L. B.* 576, 1829.

Argyromiges Klemannella, *Step. H.* iv. 256, 1834.
Elachista Kleemannella, *Zell. Isis*, 1838, p. 705.
Lithocolletis Kleemannella, *Zell. Isis*, 1839, p. 218. *Id. L. E.* i. 244, pl. 1, f. 36, 1846. *v. Nicelli, Ent. Ztg.* 1851, p. 49. *Sta. Ent. Ztg.* 1852, p. 88.
? Tinea Klemannella, *Hüb.* 201, 1801.

37. LITHOCOLLETIS SCHREBERELLA. B. M.

Tinea Schreberella, *Fab. S. I.* ii. 304, 86, 1781. *Id. Man.* ii. 252, 129, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 326, 168, 1794. *Id. E. S. Sup.* 495, 79, 1798. *Goëze, E. B.* iii. 4, 156, 232, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2604, 1261, 1788. *Vill. E. L.* ii. 502, 970, 1789. *Turt. S. N.* iii. 2, 377, 1806. *Haw. L. B.* 575, 1829.
Argyromiges Schreberella, *Step. H.* iv. 255, 1834. *Sta. Zool.* 1848, p. 2083.
Lithocolletis Schreberella, *Sta. Ent. Ztg.* 1852, p. 89.
Tinea Kleemanella, *Panzer, I. G.* 24.
Lithocolletis ulminella, *Zell. Isis*, 1839, p. 218. *Id. L. E.* i. 246, pl. 1, f. 37, 1846. *v. Nicelli, Ent. Ztg.* 1851, p. 49.
? Elachista Schreberella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 465, pl. 86, f. 2, 1842.
Wood, I. E. f. 1319.

38. LITHOCOLLETIS TRISTRIGELLA. B. M.

Tinea tristrigella, *Haw. L. B.* 576, 1829.
Argyromiges tristrigella, *Step. H.* iv. 256, 1834. *Sta. Zool.* 1848, p. 2087.
Lithocolletis tristrigella, *Sta. Ent. Ztg.* 1852, p. 89.
Var. Argyromiges strigifasciella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2087.

39. LITHOCOLLETIS TRIFASCIELLA. B. M.

Tinea trifasciella, *Haw. L. B.* 576, 1829.
Argyromiges trifasciella, *Step. H.* iv. 257, 1834. *Sta. Zool.* 1848, p. 2088.
Lithocolletis trifasciella, *Sta. Ent. Ztg.* 1852, p. 89. *Dougl. Ent. Trans.* ii. n. s., 120, pl. 13, f. 1, 1853.
Argyromiges alnifoliella, *Step. H.* iv. 259, 1834.
Lithocolletis Heydenii, *Zell. L. E.* i. 247, pl. 1, f. 38, 1846.
Wood, I. E. f. 1327.

40. LITHOCOLLETIS SCABIOSELLA. B. M.

Lithocolletis Scabiosella, *Dougl. Ent. Trans.* ii. n. s., 121, pl. 13, f. 2, 1853.

41. LITHOCOLLETIS COMPARELLA.

Lithocolletis comparella, (*F. v. R.*), *Zell. L. E.* i. 257, pl. 1, f. 42, 1846. *Sta. Ent. Ztg.* 1852, p. 90.
Argyromiges comparella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2155.
? Elachista comparella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 318, pl. 76, f. 13, 1842.

Fam. XII. LYONETIDÆ.

Lyonetidæ, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 282, 1854.

1, (178, 534). LYONETIA.

Lyonetia, *Hüb. V.* 423, 1816. *Zell. L. E.* iii. 250, 1848.
Argyromiges, p., *Curt. B. E.* fo. 284, 1829. *Step. H.* iv. 254, 1834.
Elachista, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 177, 1833. *Dup. L. F.* xi. 499, 1838.
Lyonetia, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 214. *Dup. Cat.* 377, 1844.

1. LYONETIA CLERCKELLA. B. M.

Phalæna (Tinea) Clerckella, *Linn. S. N.* (10), 542, 299, 1758. *Id. F. S.* 1411, 1761. *Id. S. N.* (12), 899, 450, 1767.
Tinea Clerckella, *Goëze*, *E. B.* iii. 4, 123, 450, 1783. *Vill. E. L.* ii. 494, 941, 1789. *Treit. Heulfs.* 406, 1834. *Ratz. F. I.* ii. 252, 1840.
Elachista Clerckella, *Treit. E. S.* ix. 2, 191, 1833. *Dup. L. F.* xi. 510, pl. 307, f. 6, 1838.
Lyonetia Clerckella, *Zell. Isis*, 1839, p. 216. *Id. L. E.* iii. 252 (ii. pl. 2, f. 30), 1848. *Bouché, Ent. Ztg.* 1847, p. 162. *Sta. Ent. Trans.* v. 121, 1849.

Argyromiges Clerckella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2159.
Tinea cerasifoliella, *Hüb.* 190, 1801.
Tinea malella, *Schr. F. B.* ii. 113, 1816, 1802.
Argyromiges autumnella, *Curt. B. E.* fo. 284, 1829. *Step. H.* iv. 260, 1834.
Argyromiges nivella, *Step. H.* iv. 260, 1834.
Var. Elachista æreella, *Treit. E. S.* ix. 2, 192, 1833.
Var. Argyromiges semiaurella, *Step. H.* iv. 260, 1834.
Var. Elachista Fonscolombella, *Dup. L. F.* xi. 549, pl. 309, f. 7, 1838.
? Tinea argyrodactyla, *W. V.* 320, 47, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 142, 157, 1783. *Illig.* (*W. V.*) ii. 125, 1801.
? Tinea Clerckella, *Fab. Man.* ii. 253, 139, 1787. *Gmel. S. N.* i. 5, 2605, 450, 1788. *Rossi, F. E.* ii. 207, 1234, 1790. *Hüb. Larvæ*, iii. *Turt. S. N.* iii. 2, 378, 1806.
? Tinea cerasifoliella, *Hüb. Larvæ*, iii.
? Elachista cerasifoliella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 518, pl. 89, f. 14, 1842.
? Lyonetia cerasifoliella, *Lienig, Isis*, 1846, p. 300.
Goëze, Naturf. v. 1—18, pl. 1, f. 3—6, pl. 2, f. 9—11, 1775.
Wood, I. E. f. 1332, 1333, 1334.

2. LYONETIA PADIFOLIELLA. B. M.

Argyromiges padifoliella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2160.
Lyonetia padifoliella, *Sta. Ent. Trans.* v. 122, 1849.
Argyromiges acerfoliella, *Curt. Ann. Nat. Hist. 2nd series*, v. 118, 1851.
? Tinea padifoliella, *Hüb.* 316, 1816.
? Elachista padifoliella, *Treit. E. S.* ix. 2, 190, 1833.
? Lyonetia padifoliella, *Bouché, Ent. Ztg.* 1847, p. 162. *Zell. L. E.* iii. 261, 1848.
? Elachista albella, *Evers. F. V. U.* 600, 1844.

2, (179, 535). PHYLLOCNISTIS.

Phyllocnistis, *Zell. L. E.* iii. 264, 1848.
Opostega, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 214. *Dup. Cat.* 377, 1844.

1. PHYLLOCNISTIS SUFFUSELLA. B. M.

Opostega suffusella, *Zell. Isis*, 1847, p. 894.

Phyllocnistis suffusella, *Zell. L. E.* iii. 266, (ii. pl. 2, f. 32), 1848. *Sta. Ent. Trans.* v. 122, 1849.
Argyromiges suffusella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2274.
? *Goëze, Naturf.* xiv. 103—112, 1780.

2. PHYLLOCNISTIS SALIGNA. B. M.

Phyllocnistis saligna, *Zell. L. E.* iii. 270, 1848. *Sta. Ent. Trans.* v. 123, 1849.
Argyromiges saligna, *Sta. Zool.* 1848, p. 2274.
Argyromiges cerasifoliella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2158.
? Argyromiges unipunctella, *Step. H.* iv. 260, 1834.
? Opostega saligna, *Zell. Isis*, 1839, p. 214.
Wood, I. E. f. 1335.

3, (180, 536). CEMIOSTOMA.

Cemiostoma, *Zell. L. E.* iii. 272, 1848.
Leucoptera, p., *Hüb. V.* 426, 1816.
Argyromiges, p., *Step. H.* iv. 254, 1834.
Opostega, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 214. *Dup. Cat.* 377, 1844.

1. CEMIOSTOMA SPARTIFOLIELLA. B. M.

Tinea spartifoliella, *Hüb.* 335, 1816.
Argyromiges spartifoliella. *Step. H.* iv. 261, 1834. *Sta. Zool.* 1848, p. 2158.
Elachista spartifoliella, *Dup. L. F.* xi. 514, pl. 307, f. 8, 1838.
Opostega spartifoliella, *Zell. Isis*, 1839, p. 214.
Cemiostoma spartifoliella, *Zell. L. E.* iii. 272, (ii. pl. 2, f. 37), 1848.
Tinea punctaurella, *Haw. L. B.* 578, 1829.
? Phalæna (Tinea) Harrisella, *Linn. F. S.* 1412, 1761. *Id. S. N.* (12), 899, 459, 1767.
? Tinea Harrisella, *Müller, F. F.* 56, 502, 1764. *Id. Z. D. P.* 137, 1593, 1776. *Fab. S. E.* 666, 63, 1775. *Id. S. I.* ii. 305, 88, 1781. *Id. Man.* ii. 253. 132, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 327, 171, 1794. *Goëze, E. B.* iii. 4, 123, 449, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2605, 449, 1788. *Vill. E. L.* ii. 493, 940, 1789. *Turt. S. N.* iii. 2, 377, 1806. *Lat. R. A.* iii. 580, *Note*, 1817.

2. CEMIOSTOMA LABURNELLA. B. M.

Cemiostoma Laburnella, (*v. Heyd.*), *Sta. Sup. Cat.* p. 11, 1851.

3. CEMIOSTOMA SCITELLA. B. M.

Opostega scitella, *Zell. Isis*, 1839, p. 214.
Cemiostoma scitella, *Zell. L. E.* iii. 278, 1848.
Argyromiges scitella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2157.
Argyromiges Clerckella, *Step. H.* iv. 261, 1834.
Tinea Clerckella, *Wesiw. Ent. Trans.* ii. Proc. xxv. *Note*, 1837.
? Tinea Clerckella, *Fab. S. E.* 666, 66, 1775. *Id. S. I.* ii. 305, 93, 1781. *Id. E. S.* iii. 2, 329, 181, 1794. *Id. E. S. Sup.* 499, 99, 1798. *Haw. L. B.* 578, 1829.
? *Goëze, Naturf.* v. 62—72, pl. 2, f. 12—15, 1775.

4, (181, 537). OPOSTEGA.

Opostega, *Zell. L. E.* iii. 279, 1848.
Leucoptera, p., *Hüb. V.* 426, 1816.
Elachista, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 177, 1833. *Dup. L. F.* xi. 499, 1838.
Aphelosetia, p., *Step. H.* iv. 287, 1834.
Opostega, p., *Zell. Isis.* 1839, p. 214. *Dup. Cat.* 377, 1844.

1. OPOSTEGA SALACIELLA. B. M.

Elachista salaciella, *Treit. E. S.* ix. 2, 180, 1833. *Dup. L. F.* xi. 505, pl. 307, f. 3, 1838.
Opostega salaciella, *Zell. Isis*, 1839, p. 214. *Id. L. E.* iii. 280, 1848. *Sta. Ent. Trans.* v. 124, 1849.
Wood, I. E. f. 1417.

2. OPOSTEGA AURITELLA.

Tinea auritella, *Hüb.* 387, 1816.
Opostega auritella, *Zell. Isis*, 1839, p. 214. *Id. L. E.* iii. 283, 1848. *Sta. Ent. Trans.* v. 125, 1849.

3. Opostega crepusculella. B. M.

Opostega crepusculella, (*F. v. R.*), *Zell. Isis*, 1839, p. 214. *Id. L. E.* iii. 284, (ii. pl. 2, f. 41), 1848. *Sta. Ent. Trans.* v. 125, 1849.
Aphelosetia auritella, *Step. H.* iv. 288, 1834.
? Œcophora crepusculella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 337, pl. 78, f. 5, 1842.
Wood, I. E. f. 1416.

5, (182, 538). BUCCULATRIX.

Bucculatrix, *Zell. L. E.* iii. 286, 1848.
Tinea, p., *Haw. L. B.* 561, 1829.
Elachista, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 177, 1833. *Dup. L. F.* xi. 499, 1838.
Argyromiges, p., *Step. H.* iv. 254, 1834.
Lyonetia, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 214. *Dup. Cat.* 377, 1844.

1. Bucculatrix aurimaculella.

Bucculatrix aurimaculella, *Sta. Cat.* p. 28, 1849.

2. Bucculatrix cidarella.

Lyonetia cidarella, (*Tischer*), *Zell. Isis*, 1839, p. 216.
Bucculatrix cidarella, *Zell. L. E.* iii. 287, 1848. *Sta. Cat.* p. 28, 1849. *Id. Ent. Trans.* v. 125. 1849.

3. Bucculatrix Ulmella. B. M.

Bucculatrix Ulmella, (*Mann*), *Zell. L. E.* iii. 288, 1848. *Sta. Ent. Trans.* v. 126, 1849.
Argyromiges Sircomella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2162.
Tinea cuculipennella, var. δ., *Haw. L. B.* 580, 1829.
? Tinea erythrodactyla, *W. V.* 320, 48, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 142, 158, 1783. *Illig.* (*W. V.*) ii. 125, 1801.
Wood, I. E. f. 1331.

4. Bucculatrix vetustella.

Bucculatrix vetustella, (*Mann*), *Sta. Cat.* p. 28, 1849.

5. Bucculatrix Cratægi. B. M.

Lyonetia Cratægi, *Zell. Isis*, 1839, p. 216.
Bucculatrix Cratægi, *Zell. L. E.* iii. 290, 1848.
Elachista cratægifoliella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 339, pl. 78, f. 8, 1842.
Argyromiges cratægifoliella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2161.
Tinea cuculipennella, var. γ., *Haw. L. B.* 579, 1829.
Wood, I. E. f. 1326.

6. Bucculatrix Demaryella.

Argyromiges Demaryella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2157.
? Elachista Demaryella, *Dup. L. F.* xi. 547, pl. 309, f. 5, 1838.

7. Bucculatrix maritima.

Bucculatrix maritima, *Sta. Sup. Cat.* p. 11, 1851.

8. Bucculatrix Boyerella. B. M.

Elachista Boyerella, *Dup. L. F.* xi. 545, pl. 309, f. 3, 1838.
Bucculatrix Boyerella, *Zell. L. E.* iii. 291, (ii. pl. 2, f. 44), 1848. *Sta. Zool.* 1848, p. 2161.
Lyonetia albedinella, *Zell. Isis*, 1839, p. 216.
Elachista albedinella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 341, pl. 78, f. 10, 1842.
Tinea cuculipennella, (p.), *Haw. L. B.* 579, 1829. *Step. H.* iv. 258, 1834.

9. Bucculatrix Frangutella. B. M.

Tinea Frangutella, *Goëze, E. B.* iii. 4, 169, 291, 1783.
Bucculatrix Frangulella, *Zell. L. E.* iii. 295, 1848.
Tinea Alnella, *Vill. E. L.* ii. 515, 1021, 1789.

Elachista rhamnifoliella, *Treit. E. S.* ix. 2, 183, 1833. *F. v. R.* 10, pl. 7, 1834. *Dup. L. F.* xi. 522, pl. 307, f. 11, 1838.
Lyonetia rhamnifoliella, *Zell. Isis*, 1839, p. 216, 340.
Argyromiges rhamnifoliella, *Sta. Zool.* 1848, p. 2160.
Phalæna maculata Frangulæ, *Retz. G. et S.* 55, 171, 1783.
De Geer, i. 459, pl. 32, f. 1, 11, 1752.
De Geer, ii. 1, 496, 1771.

10. Bucculatrix Hippocastanella.

Elachista Hippocastanella, *Dup. L. F.* xi. 530, pl. 306, f. 4, 1838.
Lyonetia Hippocastanella, *Lienig, Isis*, 1846, p. 299.
Bucculatrix Hippocastanella, *Zell. L. E.* iii. 297, 1848. *Sta. Ent. Trans.* v. 127, 1849.
Lyonetia Hippocastani, *Zell. Isis*, 1839, p. 216.

11. Bucculatrix cristatella.

Lyonetia cristatella, (*F. v. R.*), *Zell. Isis*, 1839, p. 214.
Bucculatrix cristatella, *Zell. L. E.* iii. 300, 1848. *Sta. Ent. Trans.* v. 128, 1849. *Id. Ent. Trans.* i. n. s. Proc. 16, 1850.

Fam. XIII. NEPTICULIDÆ.

Nepticulidæ, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 295, 1854.

1, (183, 539). NEPTICULA.

Nepticula, *Zell. L. E.* iii. 301, 1848.
Tinea, p., *Haw. L. B.* 561, 1829.
Microsetia, p., *Step. H.* iv. 263, 1834.
Lyonetia, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 214. *Dup. Cat.* 377, 1844.

1. Nepticula atricapitella. B. M.

Tinea atricapitella, *Haw. L. B.* 555, 1829.
Microsetia atricapitella, *Step. H.* iv. 269, 1834.

Nepticula atricapitella, *Sta. Cat.* p. 28, 1849. *Id. Zool.* 1853, p. 3959.
? Lyonetia samiatella, *Zell. Isis*, 1839, p. 215.
? Nepticula samiatella, ♂., *Zell. L. E.* iii. 303, 1848.

2. NEPTICULA RUFICAPITELLA. B. M.

Tinea ruficapitella, *Haw. L. B.* 586, 1829.
Microsetia ruficapitella, *Step. H.* iv. 269, 1834.
Nepticula ruficapitella, *Sta. Cat.* p. 28, 1849. *Id. Zool.* 1853, p. 3959.
? Lyonetia samiatella, *Zell. Isis*, 1839, p. 215.
? Nepticula samiatella, ♀., *Zell. L. E.* iii. 303, 1848.

3. NEPTICULA ANOMALELLA. B. M.

Tinea anomalella, *Goëze*, *E. B.* iii. 4, 168, 290, 1783.
Nepticula anomalella, *Sta. Zool.* 1853, p. 3959.
Tinea Rosella, *Schr. F. B.* ii. 139, 1890, 1802.
Microsetia ruficapitella, *Lewis*, *Ent. Mag.* i. 422, 1833.
Phalæna grisea Rosæ, *Retz. G. & S.* 55, 170, 1783.
De Geer, i. 446, pl. 30, f. 20, pl. 31, f. 13—16, 1752.
De Geer, ii. 1, 495, 1771.
Goëze, *Naturf.* iv. 11, xv. 37, pl. 2, f. 1—12, 1774, 1781.

4. NEPTICULA PYGMÆELLA. B. M.

Tinea pygmæella, *Haw. L. B.* 586, 1829.
Nepticula pygmæella, *Sta. Zool.* 1853, p. 3958.
? Microsetia pygmæella, *Step. H.* iv. 269, 1834.

5. NEPTICULA OXYACANTHELLA.

Nepticula Oxyacanthella, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 298, 1854.
? Tinea violaceella, *Haw. L. B.* 585, 1829.
? Microsetia violaceella, *Step. H.* iv. 269, 1834.

6. NEPTICULA VISCERELLA.

Nepticula viscerella, (*Dougl.*) *Sta. Zool.* 1853, p. 3958.

7. NEPTICULA CATHARTICELLA. B. M.

Nepticula Catharticella, *Sta. Zool.* 1853, p. 3958.

8. NEPTICULA SEPTEMBRELLA.

Nepticula Septembrella, *Sta. Cat.* p. 29, 1849. *Id. Zool.* 1853, p. 3958.

9. NEPTICULA INTIMELLA.

Nepticula intimella, *Zell. L. E.* iii. 323, 1848. *Sta. Cat.* p. 29, 1849. *Id. Ent. Trans.* v. 134, 1849.
Microsetia intimella, *Sircom*, *Zool.* 1848. p. 2271.

10. NEPTICULA HEADLEYELLA.

Nepticula Headleyella, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 300, 1854.

11. NEPTICULA SUBBIMACULELLA. B. M.

Nepticula subbimaculella, *Haw. L. B.* 583, 1829.
Microsetia subbimaculella, *Step. H.* iv. 267, 1834.
Nepticula subbimaculella, *Sta. Cat.* p. 29, 1849. *Id. Zool.* 1853, p. 3959.
Nepticula cursoriella, *Zell. L. E.* iii. 326, 1848. *Sta. Ent. Trans.* v. 135, 1849.
? Tinea commatella, *Schrank*, *F. B.* ii. 133, 1802.
? Microsetia nigrociliella, *Step. H.* iv. 267, 1834.
Wood, *I. E.* f. 1355, 1356.

12. NEPTICULA ARGYROPEZA.

Lyonetia argyropeza, *Zell. Isis*, 1839, p. 215.
Nepticula argyropeza, *Zell. L. E.* iii. 320, 1848. *Sta. Ent. Trans.* v. 133, 1849.

13. NEPTICULA APICELLA. B. M.

Nepticula apicella, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 300, 1854.
Nepticula argyropeza, *Sta. Zool.* 1850, p. 2895.
Nepticula argyropeza, var. *β.*, *Zell. L. E.* iii. 320, 1848.

14. NEPTICULA TRIMACULELLA. B. M.

Tinea trimaculella, *Haw. L. B.* 583, 1829.
Nepticula trimaculella, *Sta. Cat.* p. 29, 1849.
Lyonetia rufella, *Zell. Isis*, 1839, p. 215.
Nepticula rufella, *Zell. L. E.* iii. 328, 1848. *Sta. Ent. Trans.* v. 137, 1849.

15. NEPTICULA QUINQUELLA. B. M.

Microsetia quinquella, *Bedell*, *Zool.* 1848, p. 1986.

16. NEPTICULA SERICOPEZA.

Lyonetia sericopeza, *Zell. Isis*, 1839, p. 215.
Nepticula sericopeza, *Zell. L. E.* iii. 325, 1848. *Sta. Ent. Trans.* v. 135, 1849.
? Tinea Maryella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 464, pl. 86, f. 1, 1842.
? Nepticula Louisella, *Sircom*, *Zool.* 1849. App. xlii.

17. NEPTICULA FLOSLACTELLA.

Tinea floslactella, *Haw. L. B.* 585, 1829.
Microsetia floslactella, *Step. H.* iv. 268, 1834.
? Lyonetia hemargyrella, *Zell. Isis*, 1839, p. 215.
? Nepticula hemargyrella, *Zell. L. E.* iii. 323, 1848. *Sta. Ent. Trans.* v. 134, 1849.

18. NEPTICULA SALICIS. B. M.

Nepticula Salicis, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 302, 1854.

19. NEPTICULA MICROTHERIELLA. B. M.

Nepticula microtheriella, (*Wing*), *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 302, 1854.

20. NEPTICULA IGNOBILELLA. B. M.

Nepticula ignobilella, *Sta. Cat.* p. 29, 1849.
? Tinea aurella, var. β., *Haw. L. B.* 584, 1829.
? Microsetia posticella, *Step. H.* iv. 268, 1834.

21. NEPTICULA ARGENTIPEDELLA. B. M.

Lyonetia argentipedella, *Zell. Isis*, 1839, p. 215.
Nepticula argentipedella, *Zell. L. E.* iii. 316, 1848. *Id. Ent. Trans.* v. 132, 1849. *Id. Cat.* p. 29, 1849.
? Tinea mediofasciella, *Haw. L. B.* 584, 1829.
? Microsetia mediofasciella, *Step. H.* iv. 268, 1834.
? Elachista minimella, *Zett. I. L.* 1011, 1840.

22. NEPTICULA ACETOSÆ.

Nepticula Acetosæ, (*Sta.*), *Shield*, *Zool.* 1853, p. 4153.

23. NEPTICULA PLAGICOLELLA. B. M.

Nepticula plagicolella, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 303, 1854.

24. NEPTICULA TITYRELLA.

Nepticula Tityrella, (*Dougl.*), *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 304, 1854.

25. NEPTICULA MALELLA. B. M.

Nepticula Malella, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 304, 1854.

26. NEPTICULA ANGULIFASCIELLA. B. M.

Nepticula angulifasciella, *Sta. Cat.* p. 29, 1849.
? Nepticula Centifoliella, *Zell. L. E.* iii. 315, 1848.

27. NEPTICULA GRATIOSELLA. B. M.

Nepticula gratiosella, *Sta. Cat.* p. 29, 1849. *Id. Zool.* 1853, p. 3959.
? Œcophora gratiosella, *Dup. L. F. Sup.* iv. 323, pl. 77, f. 4, 1842.

28. NEPTICULA MARGINICOLELLA.

Nepticula marginicolella, *Sta. Zool.* 1853, p. 3958.
Nepticula Centifoliella, *Sta: Cat.* p. 29, 1849.
Tinea aurella, var. γ., *Haw. L. B.* 584, 1829.
? Lyonetia Hübnerella, *Zell. Isis*, 1839, p. 215.
? Nepticula lemniscella, *Zell. L. E.* iii. 313, 1848.

29. NEPTICULA AURELLA. B. M.

Tinea aurella, *Fab. S. E.* 666, 65, 1775. *Id. S. I.* ii. 305, 92, 1781. *Id. Man.* ii. 253, 138, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 329, 180, 1794. *Id. E. S. Sup.* 500, 105, 1798. *Goëze, E. B.* iii. 4, 152, 211, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2605, 1269, 1788. *Vill. E. L.* ii. 503, 975, 1789. *Turt. S. N.* iii. 2, 378, 1806. *Haw. L. B.* 584, 1829.
Microsetia aurella, *Step. H.* iv. 268, 1834.
Nepticula aurella, *Zell. L. E.* iii. 306, 1848. *Sta. Cat.* p. 28, 1849. *Id. Ent. Trans.* v. 129, 1849. *Id. Zool.* 1853, p. 3958.
? Tinea strigilella, *Wenner* (*Thun.*), *I. S.* 7, 87, 1794.
? Lyonetia lemniscella, *Zell. Isis*, 1839, p. 215.

2, (184, 540). TRIFURCULA.

Trifurcula, *Zell. L. E.* iii. 330. 1848.
Lyonetia, p., *Zell. Isis*, 1839, p. 214.

1. TRIFURCULA ATRIFRONTELLA.

Trifurcula atrifrontella, *Sta. Sup. Cat.* p. 11, 1851.

2. TRIFURCULA SQUAMATELLA.

Trifurcula squamatella, *Sta. Cat.* p. 30, 1849.

3. TRIFURCULA IMMUNDELLA. B. M.

Lyonetia immundella, *Zell. Isis*, 1839, p. 215, 339.
Trifurcula immundella, *Zell. L. E.* iii. 332, 1848. *Sta. Cat.* p. 30, 1849. *Id. Ent. Trans.* v. 139, 1849.

4. TRIFURCULA PULVEROSELLA.

Trifurcula pulverosella, *Sta. Cat.* p. 30, 1849.

Sub-Div. PTEROPHORINA.

Pterophorina, *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 7, 1854.
Pterophoridæ, *Zell. Isis*, 1841, p. 755.

1, (185, 541). AGDISTIS.

Agdistis, *Hüb. V.* 429, 1816. *Zell. L. E.* vi. 321, 1852.
Agdistes, *Step. H.* iv. 370, 1835.
Adactylus, *Curt. B. E.* fo. 471, 1833.
Adactyla, *Zell. Isis*, 1841, p. 763.
Alucita, p., *Treit. E. S.* ix. 2, 225, 1833.
Pterophorus, p., *Dup. L. F.* xi. 634, 1838.

1. AGDISTIS BENNETII.

Adactylus Bennetii, *Curt. B. E.* fo. 471, 1833.
Agdistes Bennetii, *Step. H.* iv. 370, 1835.
Agdistis Bennetii, *Zell. L. E.* vi. 324, 1852.
Pterophorus Bennettii, *H.-S. Pt.* 1, f. 1, 1850.
Wood, I. E. f. 1625.

2, (186, 542). PTEROPHORUS.

Pterophorus, *Lat. H. N.* xiv. 257, 1802. *Curt. B. E.* fo. 161, 1827. *Step. H.* iv. 370, 1835. *Zell. Isis*, 1841, p. 764.
Pterophorus, p., *Fab. S. E.* 671, 1775. *Dup. L. F.* xi. 634, 1838.
Alucita, p., *Haw. L. B.* 475, 1812. *Treit. E. S.* ix. 2, 225, 1833.
Platyptilia, Amplyptilia, Stenoptilia, and Aciptilia, *Hüb. V.* 429, 430, 431, 1816.

1. PTEROPHORUS RHODODACTYLUS. B. M.

Alucita rhododactyla, *W. V.* 146, 5, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 177, 6, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2615, 1299, 1788. *Vill. E. L.* iv. 547, 1789. *Illig.* (*W. V.*) ii. 130, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 380, 1806. *Hüb.* 8, 1812. *Id. Larvæ*, iii. *Haw. L. B.* 478, 1812. *Schott, R. K.* 305, 1830. *Treit. E. S.* ix. 2, 228, 1833. *Id. Heulfs.* 409, 1834. *Reich. Schm.* 148, 1852.
Pterophorus rhododactylus, *Fab. Man.* ii. 258, 6, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 347, 7, 1794. *Step. H.* iv. 375, 1835. *Dup. L. F.* xi. 644, pl. 313, f. 4, 1838. *Zell. Isis*, 1841, p. 772. *Id. L. E.* vi. 326. 1852. *Bert. Lep. Bon.* 203, 1844. *Richter, Ent. Ztg.* 1850, p. 28.
? Pterophorus rhododactylus, *Lat. H. N.* xiv. 257, 1802.
Wood, I. E. f. 1645.

2. PTEROPHORUS OCHRODACTYLUS. B. M.

Alucita ochrodactyla, *Hüb.* 12, 13. *Treit. E. S.* ix. 2, 227, 1833. *Id. Heulfs.* 409, 1834. *Evers. F. V. U.* 605, 1844.
Pterophorus ochrodactylus, *Dup. L. F.* xi. 641, pl. 313, f. 2, 1838. *Zell. Isis*, 1841, p. 775. *Id. L. E.* vi. 327, 1852.
Alucita pallidactyla, *Haw. L. B.* 478, 1812.
Pterophorus pallidactylus, *Step. H.* iv. 375, 1835.
? Alucita ochrodactyla, *W. V.* 145, 1, 1776.
? Alucita megadactyla, *W. V.* 145, 9, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 177, 8, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2616, 1300, 1788. *Vill. E. L.* iv. 547, 1789. *Illig.* (*W. V.*) ii. 134, 1801.

? Alucita migadactyla, *Haw. L. B.* 478, 1812.
? Pterophorus migadactylus, *Step. H.* iv. 375, 1835.
Wood, I. E. f. 1639, 1642.

3. PTEROPHORUS ISODACTYLUS. B. M.

Pterophorus isodactylus, *Zell. L. E.* vi. 328, 1852.
? Alucita monodactyla, *Haw. L. B.* 476, 1812.
? Pterophorus monodactylus, *Step. H.* iv. 373, 1835.
Wood, I. E. f. 1643.

4. PTEROPHORUS TRIGONODACTYLUS. B. M.

Alucita trigonodactyla, *Haw. L. B.* 478, 1812.
Pterophorus trigonodactylus, *Step. H.* iv. 375, 1835.
Alucita tesseradactyla, *Zett. I. L.* 1014, 1840.
Pterophorus gonodactylus, *H.-S. Pt.* 2, f. 9, 1850. *Zell. L. E.* vi. 330, 1852.
? Alucita gonodactyla, *W. V.* 320, 13, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 177, 11, 1783. *Illig.* (*W. V.*) ii. 130, 1801.
? Pterophorus didactylus, *Rœmer, G. I.* 77, pl. 23, f. 19, 1789.
? Alucita megadactyla, *Hüb.* 6, 1812.
? Pterophorus tesseradactylus, *Dup. L. F.* xi. 647, pl. 313, f. 5, 1838. *Id. L. F. Sup.* iv. 500, pl. 88, f. 8, 1842.
Wood, I. E. f. 1644.

5. PTEROPHORUS ACANTHODACTYLUS. B. M.

Alucita acanthodactyla, *Hüb.* 23, 24. *Z. g. S.* (*Charp. W. V.*) 242, 1821.
Pterophorus acanthodactylus, *Dup. L. F.* xi. 650, pl. 313, f. 6, 1838. *Zell. Isis*, 1841, p. 784. *Id. L. E.* vi. 338, 1852.
Alucita tesseradactyla, *Treit. E. S.* ix. 2, 232, 1833. *Evers. F. V. U.* 605, 1844.
Pterophorus calodactylus, *Step. H.* iv. 376, 1835. *Dup. L. F.* xi. 652, pl. 313, f. 9, 1838.
? Phalæna (Alucita) tesseradactyla, *Linn. F. S.* 1454, 1761. *Id. S. N.* (12), 900, 456, 1767.
? Alucita tesseradactyla, *Müller, F. F.* 59, 528, 1764. *Id. Z. D. P.* 138, 1611, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 173, 456, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2616, 456, 1788. *Vill. E. L.* ii. 532, 1086, 1789. *Turt. S. N.* iii. 2, 384, 1806. *Haw. L. B.* 479, 1812.

? Pterophorus tesseradactylus, *Fab. S. E.* 671, 4, 1775. *Id. S. I.* ii. 311, 4, 1781. *Step. H.* iv. 376, 1835.
? Alucita calodactyla, *W. V.* 146, 4, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 177, 5, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2615, 1298, 1788. *Vill. E. L.* iv. 547, 1789. *Illig* (*W. V.*) ii. 130, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 384, 1806. *Hüb.* 7, 1812. *Id. Larvæ*, iii. *Haw. L. B.* 478, 1812.
? Pterophorus calodactylus, *Fab. Man.* ii. 258, 4, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 346, 4, 1794. *Richter, Ent. Ztg.* 1850, p. 28. *Wood, I. E.* f. 1646.

6. PTEROPHORUS PUNCTIDACTYLUS. B. M.

Alucita punctidactyla, *Haw. L. B.* 479, 1812.
Pterophorus punctidactylus, *Step. H.* iv. 376, 1835.
Pterophorus cosmodactylus, *H.-S. Pt.* 1, f. 4, 1850.
Pterophorus acanthodactylus, var. *c.*, *Zell. L. E.* vi. 338, 1852.
? Alucita acanthodactyla, *Treit. E. S.* ix. 2, 234, 1833. *Evers. F. V. U.* 606, 1844.
? Pterophorus cosmodactylus, *Step. H.* iv. 377, 1835.
Wood, I. E. f. 1647.

7. PTEROPHORUS PARVIDACTYLUS. B. M.

Alucita parvidactyla, *Haw. L. B.* 480, 1812.
Pterophorus microdactylus, *Step. H.* iv. 377, 1835.
Pterophorus obscurus, *Zell. Isis*, 1841, p. 793. *Id. L. E.* vi. 354, 1852. *Dup. L. F. Sup.* iv. 502, pl. 88, f. 11, 1842.
? Pterophorus hemididactylus, *De Selys Long. En. L. B.* 29, 1845.
? Pterophorus obscurus, *Zell. Isis*, 1847, p. 38.
Wood, I. E. f. 1652.

8. PTEROPHORUS HIERACII. B. M.

Pterophorus Hieracii, *Zell. Isis*, 1841, p. 827. *Id. L. E.* vi. 350, 1852.
? Alucita trichodactyla, *W. V.* 145, 3, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 177, 4, 1783.
? Alucita chrysodactyla, *W. V.* 320, 11, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 177, 9, 1783. *Illig.* (*W. V.*) ii. 129, 1801.
? Pterophorus tesseradactylus, *Fab. Man.* ii. 259, 7, 1787.
? Alucita heterodactyla, *Haw. L. B.* 479, 1812.
? Pterophorus heterodactylus, *Step. H.* iv. 377, 1835.

9. PTEROPHORUS PILOSELLÆ. B. M.

Pterophorus Pilosellæ, *Zell. Isis*, 1841, p. 789. *Id. L. E.* vi. 349, 1852.
? Phalæna (Alucita) didactyla, *Linn. S. N.* (10), 542, 301, 1758. *Id. F. S.* 1453, 1761. *Id. S. N.* (12), 899, 454, 1767.
? Phalæna didactyla, *Scop. F. C.* 256, 672, 1763. *Don. B. I.* ix. pl. 318, 1800.
? Alucita didactyla, *Müller, F. F.* 59, 525, 1764. *Id. Z. D. P.* 138, 1609, 1776. *W. V.* 145, 2, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 171, 454, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2615, 454, 1788. *Vill. E. L.* ii. 531, 1083, 1789. *Illig.* (*W. V.*) ii. 129, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 384, 1806. *Haw. L. B.* 479, 1812. *Schott, R. K.* 305, 1830. *Treit. E. S.* ix. 2, 237, 1833. *Id. Heulfs.* 409, 1834. *Zett. I. L.* 1013, 1840. *Evers. F. V. U.* 607, 1844. *Reich. Schmet.* 149, 1852.
? Pterophorus didactylus, *Fab. S. E.* 671, 2, 1775. *Id. S. I.* ii. 310, 2, 1781. *Id. Man.* ii. 258, 3, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 345, 3, 1794. *Rossi, F. E.* ii. 210, 1244, 1790. *Cederh. F. I.* 260, 826, 1798. *Lat. H. N.* xiv. 257, 1802. *Lam. H. N.* iii. 540, 1816. *Step. H.* iv. 377, 1835. *Dup. L. F.* xi. 654, pl. 313, f. 7, 1838. *Zell. Isis*, 1839, p. 276.
? Pterophorus bidactylus, *Walck. F. P.* ii. 323, 1802.
Wood, I. E. f. 1650.

10. PTEROPHORUS PHÆODACTYLUS. B. M.

Alucita phæodactyla, *Hüb.* 14, 15. *Evers. F. V. U.* 606, 1844.
Pterophorus phæodactylus, *Dup. L. F.* xi. 657, pl. 313, f. 10, 1838. *Zell. Isis*, 1841, p. 834. *Id. L. E.* vi. 356, 1852. *Speyer, Ent. Ztg.* 1849, p. 26.
Alucita lunædactyla, *Haw. L. B.* 477, 1812.
Pterophorus lunædactylus, *Step. H.* iv. 374, 1835.
Wood, I. E. f. 1640.

11. PTEROPHORUS BIPUNCTIDACTYLUS. B. M.

Alucita bipunctidactyla, *Haw. L. B.* 476, 1812.
Pterophorus bipunctidactylus, *Step. H.* iv. 372, 1835.
Pterophorus zophodactylus, *Dup. L. F.* xi. 668, pl. 314, f. 4, 1838.
? Alucita mictodactyla, *Evers. F. V. U.* 606, 1844.
? Pterophorus serotinus, *Zell. L. E.* vi. 361, 1852.
Wood, I. E. f. 1629.

12. PTEROPHORUS FUSCUS. B. M.

Pterophorus fuscus, *Retz. G. & S.* 35, 38, 1783. *Zell. Isis*, 1841, p. 841. *Id. L. E.* vi. 371, 1852.
Alucita fuscodactyla, *Vill. E. L.* ii. 535, 1091, 1789. *Haw. L. B.* 476, 1812.
Pterophorus fuscodactylus, *Step. H.* iv. 372, 1835.
Alucita ptilodactyla, *Hüb.* 16, 25. *Treit. E. S.* ix. 2, 244, 1833.
Pterophorus ptilodactylus, *Dup. L. F.* xi. 666, pl. 314, f. 3, 1838. *Zell. Isis*, 1839, p. 277.
Wood, I. E. f. 1630.

13. PTEROPHORUS LITHODACTYLUS.

Alucita lithodactyla, *Treit. E. S.* ix. 2, 245, 1833. *Evers. F. V. U.* 607, 1844.
Pterophorus lithodactylus, *Zell. Isis*, 1841, p. 843. *Id. L. E.* vi. 377, 1852. *H.-S. Pt.* 2, f. 10, 1850.
Pterophorus lithoxylodactylus, *Dup. L. F.* xi. 670, pl. 313, f. 3, 1838.
Pterophorus similidactylus, *Step. H.* iv. 375, 1835. *Curt. Ann. & Mag. N. H. 2nd series*, v. 120, 1851.
? Alucita septodactyla, *Treit. E. S.* ix. 2, 246, 1833.

14. PTEROPHORUS PTERODACTYLUS. B. M.

Phalæna (Alucita) pterodactyla, *Linn. F. S.* 1456, 1761. *Id. S. N.* (12), 900, 458, 1767.
Phalæna pterodactyla, *Scop. F. C.* 257, 674, 1763.
Alucita pterodactyla, *Müller, F. F.* 59, 526, 1764. *Id. Z. D. P.* 138, 1613, 1776. *W. V.* 146, 6, 297, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 173, 458, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2616, 458, 1788. *Vill. E. L.* ii. 533, 1088, 1789. *Illig.* (*W. V.*) ii. 131, 1801. *Schr. F. B.* ii. 139, 1892, 1802. *Turt. S. N.* iii. 2, 384, 1806. *Hüb.* 4, 1812. *Hüb. Larvæ*, iii. *Haw. L. B.* 475, 1812. *Treit. E. S.* ix. 2, 242, 1833. *Id. Heulfs.* 410, 1834. *Bouché, Nat.* 133, 1834. *Evers. F. V. U.* 606, 1844. *Reich. Schm.* 149, 1852.
Pterophorus pterodactylus, *Fab. S. E.* 674, 5, 1775. *Id. S. I.* ii. 311, 5, 1781. *Id. Man.* ii. 259, 8, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 347, 9, 1794. *Rossi, F. E.* ii. 211, 1345, 1790. *Lam. H. N.* iii. 540, 1816. *Step. H.* iv. 372, 1835. *Dup. L. F.* xi. 663, pl. 314, f. 2, 1838. *Zell. Isis*, 1838, p. 640. *Id. Isis*, 1841, p. 846. *Id. L. E.* vi. 377, 1852.

? Phalæna (Alucita) monodactyla, *Linn. S. N.* (10), 543, 300, 1758. *Id. F. S.* 1452, 1761. *Id. S. N.* (12), 899, 453, 1767.
? Alucita monodactyla, *Müller, F. F.* 59, 524, 1764. *Id. Z. D. P.* 138, 1608, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 171, 453, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2615, 453, 1788. *Vill. E. L.* ii. 530, 1083, 1789. *Turt. S. N.* iii. 2, 383, 1806.
? Pterophorus monodactylus, *Fab. S. E.* 671, 1, 1775. *Id. S. I.* ii. 310, 1, 1781. *Id. Man.* ii. 258, 1, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 345, 1, 1794. *Cederh. F. I.* 261, 825, 1798. *Walck. F. P.* ii. 323, 1802. *Lat. H. N.* xiv. 257, 1802.
? Pterophorus pterodactylus, *Rœmer, G. I.* 77, pl. 23, f. 20, 1789.
? Pterophorus albodactylus, *Coq. I.* pl. 7, f. 14, 1798.
Wood, I. E. f. 1631.

15. PTEROPHORUS TEPHRADACTYLUS. B. M.

Alucita tephradactyla, *Hüb.* 17. *Treit. E. S.* ix. 2, 246, 1833.
Pterophorus tephradactylus, *Zell. Isis*, 1841, p. 850. *Id. L. E.* vi. 381, 1852. *Lienig & Zell. Isis*, 1846, p. 30.
? Alucita tephradactyla, *Evers. F. V. U.* 608, 1844.
Wood, I. E. f. 1632.

16. PTEROPHORUS OSTEODACTYLUS. B. M.

Pterophorus osteodactylus, *Zell. Isis*, 1841, p. 850. *Id. L. E.* vi. 388, 1852. *Dup. Sup.* iv. 499, pl. 88, f. 7, 1842.
? Pterophorus ochrodactylus, *Step. H.* iv. 374, 1835.

17. PTEROPHORUS MICRODACTYLUS. B. M.

Alucita microdactyla, *Hüb.* 26, 27. *Treit. E. S.* ix. 2, 248, 1833. *Zett. I. L.* 1013, 1840.
Pterophorus microdactylus, *Zell. Isis.* 1841, p. 854. *Id. L. E.* vi. 388, 1852. *Dup. L. F. Sup.* iv. 503, pl. 88, f. 12, 1842.
? Pterophorus carphodactylus, *Step. H.* iv. 374, 1835.
Wood, I. E. f. 1637.

18. PTEROPHORUS PALUDUM. B. M.

Pterophorus paludum, *Zell. Isis*, 1839, p. 277. *Id. Isis*, 1841, p. 866. *Id. L. E.* vi. 400, 1852.

19. PTEROPHORUS BRACHYDACTYLUS.

Alucita brachydactyla, *Treit. E. S.* ix. 2, 238, 1833.
Pterophorus brachydactylus, *Zell. Isis*, 1841, p. 856. *Id. L. E.* vi. 389, 1852.
Pterophorus ætodactylus, *Dup. L. F.* xi. 659, pl. 313, f. 8, 1838.
? Alucita heterodactyla, *Müller, F. F.* 59, 530, 1764. *Id. Z. D. P.* 138, 1615, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 178, 14, 1783. *Vill. E. L.* ii. 535, 1093, 1789.

20. PTEROPHORUS GALACTODACTYLUS. B. M.

Alucita galactodactyla, *Hüb.* 2, 1812. *Haw. L. B.* 475, 1812. *Charp.* (*W. V.*) 177. *Z. g. S.* 241, 1821. *Treit. E. S.* ix. 2, 250, 1833. *Id. Heulfs.* 411, 1834. *Evers. F. V. U.* 609, 1844. *Reich. Schm.* 149, 1852.
Pterophorus galactodactylus, *Sam. Ent. Cab.* 1833. *Step. H.* iv. 371, 1835. *Dup. L. F.* xi. 674, pl. 314, f. 7, 1838. *Zell. Isis*, 1841, p. 857. *Id. L. E.* vi. 390, 1852. *H. Doubl. Entom.* 356, 1842. *Schreiber, Ent. Ztg.* 1849, p. 301.
? Alucita galactodactyla, *W. V.* 320, 14, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 178, 12, 1783. *Illig.* (*W. V.*) ii. 133, 1801.
? Pterophorus albodactylus, *Fab. E. S.* iii. 2, 348, 10, 1794. *Lat. H. N.* xiv. 258, 1802.
? Alucita albodactyla, *Turt. S. N.* iii. 2, 384, 1806.
Wood, I. E. f. 1628.

21. PTEROPHORUS SPILODACTYLUS.

Pterophorus spilodactylus, *Curt. B. E.* fo. 161, 1827. *Step. H.* iv. 371, 1835. *Dup. L. F.* xi. 679, pl. 314, f. 9, 1838. *Speyer, Ent. Ztg.* 1849, p. 24. *Zell. L. E.* vi. 391, 1852.
Pterophorus obsoletus, *Zell. Isis*, 1841, p. 859.
? Alucita nephelodactyla, *Evers. F. V. U.* 609, 1844.
Wood, I. E. f. 1627.

22. PTEROPHORUS BALIODACTYLUS. B. M.

Pterophorus baliodactylus, (*F. v. R.*), *Zell. Isis*, 1841, p. 861. *Id. L. E.* vi. 393, 1852.
? Pterophorus leucodactylus, *Step. H.* iv. 374, 1835.
? Pterophorus baliodactylus, *Zell. Isis*, 1847, p. 39.
Wood, I. E. f. 1634.

23. PTEROPHORUS TETRADACTYLUS. B. M.

Phalæna (Alucita) tetradactyla, *Linn. F. S.* 1455, 1761.
Alucita tetradactyla, *Treit. E. S.* ix. 2, 252, 1833. *Evers. F. V. U.* 608, 1844.
Pterophorus tetradactylus, *Step. H.* iv. 373, 1835. *Dup. L. F.* xi. 672, pl. 314, f. 6, 1838. *Zell. Isis*, 1841, p. 862. *Id. L. E.* vi. 394, 1852.
Alucita leucodactyla, *W. V.* 146, 7, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 177, 7, 1783. *Haw. L. B.* 477, 1812.
Alucita tridactyla, *Vill. E. L.* ii. 532, 1085, 1789.
Pterophorus tridactylus, *Fab. E. S.* iii. 2, 346, 6, 1794. *Step. H.* iv. 373, 1835.
? Phalæna (Alucita) tridactyla, *Linn. S. N.* (10), 542, 302, 1758. *Id. S. N.* (12), 899, 455, 1767.
? Phalæna tridactyla, *Scop. F. C.* 257, 675, 1763.
? Pterophorus tridactylus, *Fab. S. E.* 671, 3, 1775. *Id. S. I.* ii. 311, 5, 1781. *Id. Man.* ii. 258, 5, 1787. *Cederh. F. I.* 261, 827, 1798. *Walck. F. P.* ii. 323, 1802.
? Alucita tridactyla, *Goëze, E. B.* iii. 4, 172, 455, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2615, 455, 1788. *Turt. S. N.* iii. 2, 384, 1806. *Haw. L. B.* 477, 1812.
? Phalæna (Alucita) tetradactyla, *Linn. S. N.* (10), 542, 303, 1758. *Id. S. N.* (12), 900, 457, 1767.
? Alucita tetradactyla, *Müller, Z. D. P.* 138, 1612, 1776. *Goëze, E. B.* iii. 4, 173, 457, 1783. *Gmel. S. N.* i. 5, 2616, 457, 1788. *Vill. E. L.* ii. 533, 1087, 1789. *Haw. L. B.* 477, 1821.
? Alucita leucodactyla, *Hüb.* 5, 1812. *Id. Larvæ*, iii.
Wood, I. E. f. 1635, 1636.

24. PTEROPHORUS PENTADACTYLUS. B. M.

Phalæna (Alucita) pentadactyla, *Linn. S. N.* (10), 542, 304, 1758. *Id. F. S.* 1457, 1761. *Id. S. N.* (12), 900, 459, 1767.

Phalæna pentadactyla, *Sulzer*, *Kennz*. 41, f. 100, 1761. *Don*. *B. I.* iv. 110, 1795.
Alucita pentadactyla, *Müller*, *F. F.* 59, 529, 1764. *Id. Z. D. P.* 138, 1614, 1776. *W. V.* 146, 9, 1776. *Goëze*, *E. B.* iii. 4, 174, 459, 1783. *Gesen. Encyl.* 219, 5, 1786. *Gmel. S. N.* i. 5, 2616, 459, 1788. *Vill. E. L.* ii. 533, 1089, 1789. *Schwarz*, *R. K.* 146, 136, 1791. *Illig.* (*W. V.*) ii. 134, 1801. *Schr. F. B.* ii. 140, 1894, 1802. *Turt. S. N.* iii. 2, 385, 1806. *Hüb.* 1, 1812. *Id. Larvæ*, iii. *Haw. L. B.* 457, 1812. *Schott*, *R. K.* 306, 1830. *Treit. E. S.* ix. 2, 249, 1833. *Id. Heulfs.* 411, 1834. *Evers. F. V. U.* 609, 1844. *Reich. Schm.* 149, 1852.
Pterophorus pentadactylus, *Fab. S. E.* 672, 6, 1775. *Id. S. I.* ii. 311, 6, 1781. *Id. Man.* ii. 259, 10, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 348, 11, 1794. *Rossi*, *F. E.* ii. 211, 1246, 1790. *Cederh. F. I.* 262, 828, 1798. *Walck. F. P.* ii. 324, 1802. *Lat. H. N.* xiv. 257, 1802. *Lam. H. N.* iii. 540, 1816. *Lat. R. A.* iii. 584, 1817. *Step. H.* iv. 371, 1835. *Dup. L. F.* xi. 676, pl. 314, f. 8, 1838. *Zell. Isis*, 1841, p. 862. *Id. L. E.* vi. 397, 1852. *Bert. Lep. Bon.* 204, 1844. *Lienig*, *Isis*, 1846, p. 301.
Wood, *I. E.* f. 1626.

Sub-Div. ALUCITINA.

Alucitina, *Zell. Isis*, 1841, p. 865. *Sta. I. B. Lep. Tin.* p. 8, 1854.

1, (187, 543). ORNEODES.

Orneodes, *Lat. H. N.* xiv. 258, 1802. *Treit. E. S.* ix. 2, 254 1833. *Dup. L. F.* xi. 681, 1838.
Euchiradia, *Hüb. V.* 431, 1816.
Alucita, *Step. H.* iv. 378, 1835. *Curt. B. E.* fo. 695, 1838. *Zell. Isis*, 1841, p. 867.
Pterophorus, p., *Fab. E. S.* 671, 1775.
Alucita, p., *Haw. L. B.* 475, 1812.

1. ORNEODES POLYDACTYLUS. B. M.

Alucita polydactyla, *Hüb.* 28. *Step. H.* iv. 379, 1835. *Zell. Isis*, 1841, p. 873. *Id. L. E.* vi. 409, 1852. *Treit. Heulfs.* 412, 1834. *Richter*, *Ent. Ztg.* 1250, p. 28.

Orneodes polydactylus, *Treit. E. S.* ix. 2, 257, 1833.
Phalæna hexadactyla, *Don. B. I.* iv. 136, 1795.
Alucita hexadactyla, *Step. H.* iv. 378, 1835. *Curt. B. E.* fo. 695, 1838. *Zell. Isis*, 1838, p. 641.
Alucita pæcilodactyla, *Step. H.* iv. 379, 1835.
? Phalæna (Alucita) hexadactyla, *Linn. S. N.* (10), 542, 305, 1758. *Id. F. S.* 1458, 1761. *Id. S. N.* (12), 900, 460, 1767. *Harris, Exp.* 13, pl. 2, f. 7, pl. 3, f. 1, 1776.
? Phalæna hexadactyla, *Scop. F. C.* 258, 676, 1763.
? Pterophorus hexadactylus, *Fab. S. E.* 672, 7, 1775. *Id. S. I.* ii. 312, 7, 1781. *Id. Man.* ii. 259, 11, 1787. *Id. E. S.* iii. 2, 349, 13, 1794. *Cederh. F. I.* 262, 829, 1798. *Walck. F. P.* ii. 324, 1802.
? Alucita hexadactyla, *Goëze, E. B.* iii. 4, 175, 460, 1783. *Gesen. Encycl.* 220, 6, 1786. *Gmel. S. N.* i. 5, 2616, 460, 1788. *Vill. E. L.* ii. 534, 1090, 1789. *Illig.* (*W. V.*) ii. 134, 1801. *Turt. S. N.* iii. 2, 385, 1806. *Haw. L. B.* 480, 1812. *Reich. Schm.* 149, 1852.
? Orneodes hexadactylus, *Lat. H. N.* xiv. 258, 1802. *Lam. H. N.* iii. 541, 1816. *Bouché, Natur.* 134, 1834. *Dup. L. F.* xi. 683, pl. 314, f. 10, 1838.
Wood, I. E. f. 1653.

LIST OF BOOKS QUOTED.

---

*Ann*als *&* *Mag*azine of *N*atural *H*istory, 2nd Series, vol. 5. 8vo. London. 1851.

*Bent*ley, (in the *Zoolo*gist).
*Bericht der Schles*ischen *Gesells*chaft. 4to. 1849.
*Bert*olini, Historia *L*epidopterorum Agri *Bono*niensis. 4to. Bononia. 1844.
*Bjerk*ander, (in the *N*ova *A*cta *H*olmiæ).
Bouché, Naturgeschichte der schädlichen und nützlichen *Garten* *Ins*ekten. 12mo. Berlin. 1833.
Bouché, *Nat*urgeschichte der Insekten. 8vo. Berlin. 1834.
Brahm, *I*nsekten-*K*alender für Sammler und Œkonomen. 12mo. Mainz. 1790—1791.
*Breslau Zeits*chrift *für Entomo*logie. 12mo. Breslau. 1849, 1850.
*Bull*etin de la Société Impériale des *N*aturalistes de *M*oscou. 8vo. Moscou. (1830).

*Cederh*ielm, *F*aunæ *I*ngriæ Prodromus. 8vo. Lipsiæ. 1798.
*Charp*entier, der Schmetterlinge der *W*iener Gegend, die Zinsler, Wickler, Schaben und Geistchen; systematischen *V*erzeichnisses. 8vo. Braunschweig. 1821.
Clerck, *I*cones Insectorum rariorum. 8vo. Stockholm. 1759.
*Coq*uebert, Illustratio Iconographica Insectorum. 4to. Paris. 1799—1804.
*Curt*is' *B*ritish *E*ntomology. 8vo. London. 1824—1838.

*Dahl*bom, (in the *N*ova *A*cta *H*olmiæ).
De Geer, Mémoires pour servir à l'Histoire des Insectes. 4to. Stockholm. 1752, 1771. (Vols. 1 & 2).
*De Selys-Long*champs, *Enum*ération des Insectes *L*épidopterès de la *B*elgique. 8vo. 1845.

*Don*ovan's Natural History of *B*ritish *I*nsects. 8vo. London. 1792—1803. (Second Edition, vols. 1 & 2, 1804).
*Doubled*ay, *E*. (in the *Ent*omological *Mag*azine).
*Doubled*ay, *H*. (in the *Entom*ologist).
*Dup*onchel, *Cat*alogue des Lépidopterès de France. 8vo. Paris. 1844.
*Dup*onchel, *L*épidopterès de *F*rance, (see Godart). 8vo. Paris. Vols. 10, 11, and *Sup*plement, vol. 4. 1836, 1838, 1842.

*Ent*omological *Mag*azine (The). 8vo. London. 1833—1838.
*Entom*ologist (The), edited by Newman. 8vo. London. 1840. —1842.
*Ent*omological Society of London, *Trans*actions of. Vols. 1—5. and New Series, vols. 1 & 2. 8vo. London. 1836—1853.
*Ent*omological *Zeitung*, herausgegeben von dem Entomologischen Vereine zu Stettin. 8vo. Stettin. 1840—1853.
*Evers*mann, *F*auna Lepidopterologica *V*olgo-*U*ralensis. 8vo. Casan. 1844.

*Fab*ricius, *S*ystema *E*ntomologiæ. 8vo. Fleusburgi et Lipsiæ. 1775.
*Fab*ricius, *G*enera *I*nsectorum. 12mo. Chilonii. 1777.
*Fab*ricius, *S*pecies *I*nsectorum. 8vo. Hamburgi et Kilonii. (Vol. 2). 1781.
*Fab*ricius, *M*antissa *I*nsectorum. 8vo. Hafniæ. (Vol. 2). 1787.
*Fab*ricius, *E*ntomologia *S*ystematica. 8vo. Hafniæ. Vol. 3. 1794, and *Sup*plement. 1798.
*F*ischer *v*on *R*öslerstamm, Abbildungen zur Berichtigung und Ergaenzung der Schmetterlingskunde, besonders der Micro-Lepidopterologie. 4to. Leipzig. 1834—1843.
*Fourcr*oy, *E*ntomologia *P*arisiensis. 18mo. Paris. 1785.
*Freye*r, *N*euere *B*eiträge zur Schmetterlingskunde. 4to. Augsburg. 1833—1852.

*Geoff*roy, *H*istoire *A*brégée des Insectes qui se trouvent aux Environs de Paris. 4to. Paris. 1762.
*Germ*ar's *Mag*azin der Entomologie. 8vo. Halle. 1813—1821
*Gesen*ius, Versuch einer Lepidopterologischen *Encycl*opædie, oder Handbuch für augehender Schmetterlings-sammler. 12mo. Erfurt. 1786.
*Gmel*in, Caroli a Linné *S*ystema *N*aturæ. 8vo. Lipsiæ. 1788. (Vol 1, part 5).
Godart, *L*épidoptères de *F*rance. (Continued by Duponchel). 8vo. Paris. Vol. 5. 1824.

Goëze, *E*ntomologische *B*eiträge. 8vo. Leipzig. (Vol. 3, part 4). 1783.
Guenée, *I*ndex Methodicus *M*icro-Lepidopterorum Europæorum. 8vo. Paris. 1845.

Harris, *Exp*osition of English Insects. 4to. London. 1776.
*H*errich-*S*chäffer, Systematische Bearbeitung der Schmetterlinge von Europa. 4to. Regensburg. 1848—1851.
*Hüb*ner, Sammlung Europäischer Schmetterlinge, 4to. Augsburg. (Vol 5). 1801—1829.
*Hüb*ner. Geschichte Europäischer Schmetterlinge. (*Larvæ*). 4to. (Vol. 3). Augsburg.
*Hüb*ner, *V*erzeichniss bekannter Schmetterlinge. 8vo. Augsburg. 1816.
Hummel, *Ess*ais *Ent*omologiques. 8vo. St. Petersbourg. No. 3. 1823.
*Hump*hreys & *West*wood, *B*ritish *M*oths. 4to. London. Vol. 2. 1845.

*Ill*iger, *Mag*azin fur Insektenkunde. 8vo. Braunschweig. 1801—1807.
*Illig*er, (der *W*iener Gegend, systematisches *V*erzeichniss von der Schmetterlingen). 8vo. Braunschweig. (Vol. 2). 1801.
Isis, von Oken. 4to. Leipzig. 1838, 1839, 1841, 1846, 1847.

Kirby & *Spence*, Introduction to Entomology. 4th Edition. 8vo. London. (Vol. 1). 1822.
Kollar, *Verz. der niederös*terreichischen *Schm*etterlinge.
Kollar, *Loudon's Trans*lation of *Insects inj*urious *to Gardens*. 12mo. London. 1840.

*Lam*arck, *H*istoire *N*aturelle des Animaux sans Vertèbres. 8vo Paris. (Vol. 3). 1816.
*Lasp*eyres, (in *Illig*er's *Mag*azine).
*Lat*reille, *H*istoire *N*aturelle des Crustacés et des Insectes. 8vo. Paris. (Vol. 14. 1802).
*Lat*reille, *G*enera *C*rustaceorum et *I*nsectorum. 8vo. Paris. 1806—1809.
*Lat*reille, Le *R*ègne *A*nimal (de Cuvier). Vol. 3. 8vo. Paris. 1817.
Lienig, (in *Isis*, 1846).
*Lin*næus, *S*ystema *N*aturæ, (10). 10th Edition. 8vo. Holmiæ. 1758.
*Lin*næus, *F*auna *S*uecica. 2nd Edition. 8vo. Stockholmiæ. 1761.

*Lin*næus, *S*ystema *N*aturæ, (12). 12th Edition. 8vo. Holmiæ. 1767.
*Lin*nean Society of London, *Trans*actions of. 4to. London. (Vol. 1. 1791).
*L*innæa *E*ntomologica Zeitschrift herausgegeben von dem Entomologischen Vereine in Stettin. 8vo. Berlin, Posen, and Bromberg. 1846—1853.

Mayer, Sammlung *P*hysicalische *A*ufsatze. 8vo. Dresden. 1794.
*Müll*er, *F*auna Insectorum *F*ridrichsdalina. 8vo. Hafniæ et Lipsiæ. 1764.
*Müll*er, *Z*oologiæ *D*aniæ *P*rodromus. 8vo. Hafniæ. 1776.

*Natur*forscher, (Der). 8vo. Halle. 1774—1804.
(*N*ova *A*cta *H*olmiæ), Nya Handlingar Kongl. Vetenskaps Academiens. 8vo. Stockholm. 1780—1850.

*Ochs*enheimer, von *E*uropa, die *S*chmetterlinge, (continued by Treitschke). 8vo. Leipzig. (Vol. 4. 1816).

*Panz*er, Fauna *I*nsectorum *G*ermaniæ. 12mo

*Ratz*eburg, die *F*orst-*I*nsecten. 4to. Berlin. (Vol. 2. 1840).
*Ratz*eburg, die *Waldverderber* und ihre Feinde. 8vo. Berlin. 1850.
*Reich*enbach, Der *Schm*etterlingsfreund. 8vo. Leipzig. 1852.
*Retz*ius, *G*enera et *S*pecies Insectorum. 8vo. Lipsiæ. 1783.
Roemer, *G*enera *I*nsectorum Linnæi et Fabricii. 4to. Vitoduri Helvetorum. 1789.
Rossi, *F*auna *E*trusca. 4to. Liburni. 1790.

*Sam*ouelle, The *Ent*omological *Cab*inet. 12mo. London. 1833 1834.
Schläger, *Berichte* des Lepidopterologischen Tausch-Vereines. 8vo. Jena. 1842—1847.
*Schles*ische für *Schm*etterlinge, *T*ausch-*B*ericht. 4to. 1840—1845.
Schott, *R*aupen *K*alender. 8vo. Frankfurt am Main. 1830.
*Schr*ank, *F*auna *B*oica. 8vo. (Vol. 2. Ingolstadt. 1801).
Schwarz, Neuer *R*aupen *K*alender. 8vo. Nürnberg. 1791.
Scriba, *Beit*rage zu der Insekten Geschichte. 4to. Frankfurt. 1790—1793.
*Scop*oli, *E*ntomologia *C*arniolica. 8vo. Vindobonæ. 1763.
*Stai*nton, *Cat*alogue of British Tineidæ and Pterophoridæ. 8vo. London. 1849.
*Stai*nton, *Sup*plementary *Cat*alogue of British Tineidæ and Pterophoridæ. 8vo. London. 1851.

*Stai*nton, *I*nsecta *B*ritannica; *Lep*idoptera *Tin*eina. 8vo. London. 1854, (*in the press*).
*Stand*fuss, (in the *Bres*lau *Zeits*chrift *für Entom*ologie).
*Step*hens' Illustrations of British Entomology; *H*austellata. 8vo. London. (Vol. 4. 1834—1835).
Sulzer, *Abg*ekurzte *Ges*chichte der Insecten. 4to. Winterthur. 1776.
Sulzer, die *Kenn*zeichen der Insecten. 4to. Zurich. 1761.

*Tengstr*öm, Bidrag till *F*inlands *F*järil *F*auna. 4to. 1847.
*Thun*berg, *I*nsecta *S*uecica. 4to. Upsaliæ. 1784—1794.
*Thun*berg, *M*useum *N*aturalium *A*cademiæ *U*psaliensis. 4to. Upsaliæ. (Part 6. 1788).
*Treit*schke, von *E*uropa, die *S*chmetterlinge, (see Ochsenheimer). 8vo. Leipzig. (Vols. 9 & 10, Part 3, 1832, 1833 & 1835).
*Treit*schke, *Heulfs*buch für Schmetterlingsammler. 8vo. Wien. 1834.
*Turto*n, a General *S*ystem of *N*ature, by Linné. 8vo. London. (Vol. 3, Part 2. 1806).

*V*an der *Hæ*ven, *Hand*buch der Zoologie. 8vo. Leipzig. 1850.
*Vill*ers, *E*ntomologiæ Faunæ Suecicæ descriptionibus aucta, Caroli *L*innæi. 8vo. Lugduni. 1789.

*Walck*enaer, *F*aune *P*arisienne; Insectes. 8vo. Paris. 1802.
*W*ienergegend, Systematisches *V*erzeichniss der Schmetterlinge der. 4to. Wien. 1776.
Wood, *I*ndex *E*ntomologicus. 8vo. London. 1839.

*Zell*er, (in the *Isis*, 1838, 1839, 1841, 1846, 1847, and in the *L*innæa *E*ntomologica).
*Zett*erstedt, *I*nsecta *L*apponica. 4to. Lipsiæ. 1840.
*Z*incken *g*enannt *S*ommer, (in *Charp*entier, *W*iener *V*erzeichniss, and in *Germ*ar's *Mag*azin).
*Zoo*logist, The, edited by Newman. 8vo. London. 1843—1853.

INDEX.

A.

abalienella, Adela, 16
abdominalis, Argyr. 111
abruptella, Elach. 147
acanthodactyla, Alucita, 174
acanthodactylus, Pteroph. 174, 175
Acedes, 8
Acerella, Scardia, 11
acerfoliella, Argyrom. 161
acerifoliella, Lithoc. 157
acernella, Elach. 157
Acetosæ, Nept. 170
acinacidella, Tinea, 52
Aciptilia, 173
Acompsia, 66
Acrolepia, 103
acuminatella, Gelechia, 71
Adactyla, 172
Adactylus, 172
Adela, 10, 27
adscitella, Elach. 148
adspersella, Hæmylis, 61
Æchmia, 105, 106
Æchmiella, Elach. 106
Ædia, 40
æmulella, Tinea, 95
æneella, Adela, 31, 104
æratella, Ayschna, 142
ærosellus, Nemot. 32
æstivella, Gelechia, 86
Æthiops, Gelechia, 75
ætodactylus, Pteroph. 179
affinis, Gelechia, 72
Agdistes, 172
Agdistis, 172
Agoniopteryx, 52
Aillyella, Tinea, 105
alabastrella, Tinea, 150
Alabonia, 92
alacella, Gelechia, 70
alaudella, Elach. 121
alaudellum, Coriscium, 122
albedinella, Lyonet. 165
albella, Elach. 161
,, Tinea, 149
albiceps, Gelechia, 79
albicosta, Coleoph. 127
albicostella, Adela, 104
albidana, Phal. 61
albidella, Hæmylis, 58
albifrontella, Elach. 144
albimaculea, Recurv. 96
albinella, Elach. 147
albipuncta, Depr. 63
albipunctella, Depr. 63
,, Tinea, 13
albistria, Argyr. 110
albistrigella, Harpa. 81
albitarsella, Coleoph. 131
albocingulella, Lita, 79
albodactyla, Alucita, 179
albodactylus, Pteroph. 178, 179
Alcyonipennella, Coleoph. 125
aleella, Anac. 79
,, Gelechia, 78
Allionella, Micropt. 23
,, Tinea, 23
Allisella, Ex. 55
Alnella, Tinea, 165
Alniella, Lithoc. 156
alnifoliella, Argyrom. 159
,, Lithoc. 156
alpella, Cerastoma, 48
alpinella, Elach. 145
alpinus, Ypsol. 49
Alstræmerella, Agnopt. 58
Alstræmeriana, Depress. 58
Alstræmeri, Depress. 58
alterna, Recurv. 78
alternella, Tinea, 78
alticolella, 11, 22, 130
Alucita, 11, 22, 45
alucitella, Tinea, 135
Alucitina, 181
Amaurosetia, 84, 96
amentella, Micropt. 24
ammanella, Adela, 23
,, Tinea, 23
Amphyptilia, 173
Amyotella, Lithoc. 152
Anacampsis, 65, 66
Anadetia, 45
Anarsia, 88
anastomosis, Gracill. 119
anatipennella, Cacoph. 127
anatipennis, Porrect. 127
Andereggiella, Argyr. 111
Anderschella, Adela, 23
,, Micropt. 23
,, Tinea, 23
Anesychia, 39
Angelicella, Depress. 60
Anglicella, Ornix, 123
angulifasciella, Nept. 171
angusticostella, Tinea, 16
angustipennella, Chrysoc. 143
,, Tinea, 134
annulatella, Coleoph. 130
,, Plutella, 44
annulicornis, Anac. 80
annulifera, Tinea, 94
anomalella, Nept. 167
anseripennella, Tinea, 131
antennella, Ypsol. 49
Anthyllidella, Gelechia, 82
Anybia, 141
Aphelosetia, 85, 107
apicella, Nept. 169
,, Depr. 64
,, Swamm. 34
apicipunctella, Elach. 144
apicistrigella, Lita, 78
apiella, Tinea, 64
apiosa, Depr. 63
Apista, 124
applana, Depress. 61
applanella, Tinea, 61
Aplota, 89
arcella, Tinea, 10
arceuthina, Argyr. 114
arcuatella, Tinea, 11
ardeæpennella, Ornix, 120
ardeliella, Tinea, 66
arenella, Depress. 57
argentella, Argyr. 115
,, Phal. 149
argentimaculella, Tinea, 17
argentipedella, Nept. 170
argentipennella, Ornix, 126

argentipunctella, Argyro. 121
argentula, Coleoph. 130
Argyresthia, 34, 108
argyrodactyla, Tinea, 161
Argyromides, 121
argyropennella, Ornix, 131
argyropeza, Nept. 168, 169
Argyrosetia, 108
æreella, Elach. 161
arietella, Œcoph. 98
Artemisiella, Gelechia, 72
aruncella, Micropt. 22
aspera, Recurv. 74
asperella, Cerostoma, 50
asperellus, Ypsol. 50
Assimilella, Depress. 56
Astyages, 101, 132
Asychna, 142
atomella, Depress. 57
atra, Leverna, 139
atrella, Amaur. 106
,, Gelechia, 83
,, Lamp. 6
atricapitella, Nept. 166
atricomella, Elach. 145
atrifrontella, Trif. 172
atriplicella, Gelechia, 77
atropunctella, Chalybe, 42
augusta, Recurv. 96
augustella, Œcoph. 96
aureatella, Tinea, 23
aurella, Nept. 171
,, Tinea, 170, 171
aurifrontella, Tinea, 140
aurimaculella, Buccul. 161
auripulverella, Adela, 24
auritella, Aphel. 164
,, Opost. 163
aurivittella, Tinea, 113
aurofinitella, Elach. 34
auroguttella, Gracill. 120
auropunctella, Tinea, 21
auropurpurella, Tinea, 25
aurulentella, Argyr. 114
Autoses, 8
autumnalis, Ypsol. 3
autumnella, Argyr. 161
autumnitella, Acrol. 103
Avellanella, Ornix, 122
,, Semiosco. 53
,, Tinea, 158
axilella, Tinea, 73

B.

badia, Depr. 63
badiella, Depr. 64
badiipennella, Coleop. 133
baliodactylus, Pterop. 180
barbatella, Phal. 33
basalis, Gelechia, 67
basaltinella, Gelechia, 73
Batrachedra, 135
Bedellia, 134
Bedellella, Elach. 146
Begrandella, Gracill. 97
Bennetii, Agdistes, 172
Betulæ, Ornix, 123
Betulea, Recurv. 69.
betulella, Acrol. 103
Betulinella, Tinea, 99
biatomella, Aphelos. 148
bicingulata, Plutella, 45
bicolorella, Ypon. 78
bicostella, Pleurota, 91
bicostellus, Ypsol. 92
bicristata Chærophylli Phal. 137
bifasciatus, Ypsol. 48
bifasciella, Anac. 99
,, Tinea, 18
bifissella, Tinea, 50
bifractella, Gelechia, 81
bimaculella, Chrysoc. 140
binotapennella, Coleoph. 126
binotatella, Coleoph. 126
bipunctella, Anesychia, 40
,, Elach. 148
,, Incurv. 17
bipunctidactyla, Alucita, 176
bipunctidactylus, Pteroph. 176
Birdella, Lepid. 7
,, Ochs. 7
biselliella, Tinea, 15
Bisontella, Ochs. 7
bistrigella, Tinea, 16
bisulcella, Elach. 147
Blancardella, Argyrom. 155
,, Tinea, 153
Blanchardella, Elach. 154
blandella, Gelechia, 76
Blattariæ, Recurv. 75
blattariella, Tinea, 68
Bluntii, Depr. 62
Bohemanella, Adela, 10
Boiecella, Hæmylis, 61
Boleti, Euploc. 8
boreella, Gelechia, 72
Borkhausenia, 95
Boyerella, Buccul. 165
brachydactyla, Alucita, 179
brachydactylus, Pteroph. 179
bracteella, Tinea, 32
bractella, Tinea, 95
Brizella, Gelechia, 85
Brockeella, Argyr. 113
Brongniardella, Tinea, 121
Brongniardellum, Corisc. 121
Brunnichella, Elach. 144
Bucculatrix, 164
Butalis, 100

C.

cæsia, Erminea, 35
cæsiella, Œcophora, 110
,, Tinea, 34, 35
cæspititiella, Coleoph. 130
cagnagella, Tinea, 38
Caledoniella, Lithoc. 156
Callisto, 104
calodactyla, Alucita, 175
calodactylus, Pteroph. 174
Caloptilia, 116
Calotripis, 116
Calthella, Alucita, 22, 28
,, Erioc. 22
,, Micropt. 21
cancella, Tinea, 55
cantella, Gelechia, 68
Capillaria, 4
capitella, Incurv. 21
,, Lampros. 10, 21
,, Phal. 21
,, Tinea, 21
Capræella, Lithoc. 154
caprella, Depress. 59
capreolella, Depress. 59
Caprifolii, Phal. 52
caprimulgella, Tinea, 13
carbonella, Tinea, 47
Carcina, 54
Carduella, Depress. 60
Carlinella, Parasia, 87
carphodactylus, Pteroph. 178
carpinicolella, Lithol. 154
Carteri, Nemoph. 26
Catharticella, Nept. 168
caudella, Alucita, 50
,, Theristis, 52
Caulobius, 53
cavella, Argyrom. 154
Cedestis, 114
celerella, Gelechia, 76
cembrella, Tal. 5
Cemiostoma, 162
centifoliella, Nept. 171
cerarsifoliella, Argyrom. 162
cerasiella, Tinea, 35
cerasifoliella, Tinea, 160
Cerealella, Gelechia, 83
Cerefolii, Phal. 61
Cerostoma, 43, 45
cerusella, Elach. 148
cerussella, Elach. 148
Chærophyllella, Tinea. 137

Chærophyllellus, Chaul. 137
Chærophylli, Depr. 63
Chætochilus, 45
Chalybe, 42
characterella, Tinea, 54, 60
characterosa, Depr. 62
Chauliodus, 136
Chimabacche, 3
Cheimaphasia, 1
Cheimonophila, 2
Chelaria, 87
Chenopodiella, Butalis, 101
,, Lep. 7
Choragella, Tinea, 8
Christiernana, Hyperc. 93
Christiernella, Tinea, 93
chrysitella, Adela, 104
Chrysoclista, 139
Chrysocroys, 142
chrysodactyla, Aluci. 175
Chrysoesthia, 151
Cicadella, Butalis, 101
cicatricella, Adela, 24
Cicutella, Tinea, 61
ciderella, Buccul. 164
ciliella, Depress. 61
cinctella, Harpagus, 82
,, Phal. 81
cinerea, Gracill. 122
,, Recurvaria, 66
cinerella, Gelechia, 66
cinereopunctella, Elach. 145
ciniflonella, Depress. 59
Cirsiella, Gelechia, 72
citrinalis, Phal. 93
citrinella, Ornix, 122
citrinellum, Corisci. 122
Clairvillella, Tinea, 50
clandestinella, Tinea, 138
clarella, Palpula, 89
Clematea, Recurv. 11
Clematella, Telea, 11
Cleodora, 66, 87
Clerckella, Argyrom. 163
,, Lyon. 160
cloacea, Tinea, 13
cloacella, Tinea, 12, 13
Cochleophasia, 4
Cochylidella, Tinea, 13
cænobitella, Tinea, 42
cognatella, Herebeia, 106
,, Ypon. 38
cognatellus, Ypon. 38
Coleophora, 124
collarella, Hæmylis, 62
collitella, Elach. 149
comella, Phal. 108
comnatella, Tinea, 168
comparella, Lithoc. 160
complanella, Fisch. 150
compta, Erminea, 34
comptella, Tinea, 34
compunctella, Tinea, 35
concinnella, Tinea, 12
congelatella, Tinea, 2
conjugella, Argyr. 110
connexella, Argyrom. 154
conscripta, Chelaria, 88
conscriptella, Tinea, 88
consortella, Elach. 146
conspicuella, Coleoph. 126
conterminella, Depress. 59
contigua, Recurv. 76
coracipennella, Coleoph. 132
coracipennis, Porr. 132
Coriscium, 121
Cornella, Œcoph. 111
,, Tinea, 112
cornutella, Tinea, 94
Coronillella, Gelechia, 82
corticella, Tinea, 12, 19
Coryli, Lithoc. 153
corylifoliella, Lithoc. 155
costella, Cerost. 47
,, Gelechia, 76
,, Tinea, 48
costellus, Ypsol. 48
cosmodactylus, Pteroph. 175
Cosmopteryx, 135
costosa, Depress. 56
Cratægella, Scythe. 35
,, Tinea, 35
Cratægi, Buccul. 165
cratægifoliella, Elach. 165
Crambus, 92
Cramerella, Lithoc. 157
,, Tinea, 156
Crasella, Tinea, 30
crassicornella, Tinea, 95
crassicornis, Tinea, 95
crepusculella, Opost. 164
crinella, Tinea, 16
criniteila, Adela, 31
,, Tinea, 14
cristatella, Lyonetia, 166
crocogrammos, Coleoph. 129
Cruciferarum, Plutella, 93
cuculipennella, Tinea, 122, 164, 165
cuculipennellum, Corisc. 122
cultrea, Palparia, 51
cultrella, Tinea, 52
cuneatella, Gelechia, 70
cuprea, Capil. 32
cuprella, Adela, 31, 32
,, Tinea, 32
cupriacella, Tinea, 33
cupriacellus, Nemet. 33
currucipennella, Coleoph. 128
Curtisella, Elach. 121
,, Phal. 42
Curtisellus, Prays, 42
Curtisii, Erminea, 42
cursoriella, Nept. 168
curva, Erminea, 111
curvella, Œcoph. 109
,, Phal. 111
curvipunctosa, Depress. 59
Cydoniella, Tinea, 153
cygnella, Adela, 149
cygnipennella, Elach. 149
cygnipennis, Porr. 149
cylindrea, Gracill. 101
cylindrella, Astyages, 101
,, Tinea, 134
cylindricus, Ypsol. 134
cypriacella, Adela, 133

D.

Dalella, Plutella, 45
Damophila, 124
Dasycera, 94
Dasycerus, 94
Dasystoma, 2
Daucella, Tinea, 64
deauratella, Coleoph. 125
Debornella, Tinea, 30
decemguttella, Anesychia, 41
decimella, Argyr. 114
decorella, Anac. 139
,, Tinea, 74
deflexella, Lithoc. 154
Degeerella, Adela, 29
,, Phal. 30
Degeerii, Capill. 30
Demaryella, Buccul. 165
dentata, Alucita, 51
dentatus, Ypsol. 51
dentella, Alucita, 51
,, Æchmia, 106
dentellus, Ypsol. 51
depressana, Depr. 62
Depressaria, 55
depressella, Depr. 62
depunctella, Tinea, 56
desertella, Gelechia, 71
desideratella, Æchmia, 106
destructor, Tinea, 16
Devoniella, Ornix, 122
diaphanella, Gelechia, 66
Diapthirusa, 8
didactyla, Phal. 176
didactylus, Pteroph. 174, 175

diffinis, Gelechia, 70
dilectella, Argyr. 111
dilorella, Tinea, 16
Diplodoma, 6
discordella, Coleoph. 128
dispilella, Elach. 148
dissimilella, Lita, 70
distinctella, Gelechia, 75
divisella, Gelechia, 69
dodecea, Erminea, 41
,, Recurv. 80
dodicella, Gelechia, 80
domestica, Gelechia, 73
domesticella, Phal. 100
Donzelella, Adela, 25
Dormoyella, Diurnea, 4
Douglasella, Depr. 66
Douglasia, 107
Douglasii, Sol. 5
Drurella, Cosmopt. 135
Druryella, Cosmopt. 135
Dumerilella, Adela, 33
Dunningiella, Lithoc. 158
duodecim-cristata, Phal. 80
Durdhamellus, Ypsol. 90

E.

Echiella, Tinea, 40
Edersa, 138
Eidophasia, 43
Elachista, 34, 106, 121
elatella, Lithoc. 152
Eleochariella, Elach. 148
elongatus, Ypsol. 118
elongella, Gracill. 118
,, Tinea, 78
emberizæpennella, Lithoc. 158
emeritella, Depr. 63
emortuella, Tinea, 12
Emyella, Elach. 150
Endrosis, 8, 99
Enicostoma, 54, 92
ephippella, Argyr. 101
ephippium, Ypsol. 108
Epigraphia, 53
Epilobiella, Laverna, 138
Epityphia, 32
equitella, Æchmia, 106
,, Glyphip. 106
ericetella, Gelechia, 69
ericinella, Gelechia, 85
Eriocephala, 21
Erminea, 34
ermineus, Ypsol 48
erythrodactyla, Tinea, 164
Erxlebella, Roslers. 104
Erxlebeniella, Roslers. 104
Euchiradia, 181
Eupista, 124
Euplocamus, 7
Euspilapteryx, 120
evonymella, Phal. 38
,, Tinea, 39
Evonymellus, Hyp. 38
,, Ypon. 39
Evonymi, Hyp. 38
Exæretia, 55
Exapate, 1
exiquella, Micros. 145
eximia, Gracill. 135
eximiella, Micropt. 22

F.

Fabriciella, Coleoph. 124
Faganella, Lampros. 55
Fagana, Tort. 55
fagella, Chimab. 4
fagetella, Argyr. 110
fagi, Crambus, 4
fagifoliella, Lithoc. 154
faginella, Lithoc. 154
falcatella, Phal. 51
falcella, Harp. 49
falciformis, Recurv. 137
falconipennella, Gracill. 118
Falleniellus, Ypsol. 44
farinatella, Cedestis, 114
fascia, Capill. 33
fasciapennella, Zelleria, 115
fasciata, Sphinx, 29
fasciculellus, Lophonotus, 187
fasciella, Alucita, 33
,, Rhinosia, 89
fasciellus, Nemot. 33
,, Ypsol. 89
fastuosella, Micropt. 24, 25
favillaticella, Gelechia, 80
fenestrella, Eudrosia, 99
ferruginella, Tinea, 9
festaliella, 143
Fibulella, Adela, 28
Fischeriella, Æchmia, 106
fissella, Rhinosia, 48
,, Tinea, 47
fissellus, Chæl. 47
fissus, Ypsol. 47
flavescentella, Tinea, 15
flavicaput, Chrysoe. 140
flavifrontella, Œcoph. 98
,, Tinea, 16
flavimaculella, Œcoph. 96
flavimitrella, Incurv. 18
flavipunctella, Tinea, 18
floslactella, Nept. 169
floslactis, Porr. 149
Fonscolombella, Elach 161
formosella, Œcoph. 97
Forsterella, Heribeia, 105, 106
Franckella, Tinea, 116
Frangula, Phal. 166
Frangutella. Buccul. 165
fraternella, Gelechia, 76
Fraxinella, Tinea, 42
fringilella, Oruix, 119
Frischella, Adela, 28, 32
,, Coleoph. 125
,, Phal. 28
,, Tinea, 31, 32, 124
Frischii, Capill. 28
Frolichiella, Lithoc. 158
Fueslella, Tinea, 105
Fuelslii, Gracill. 105
fugitivella, Gelechia, 75
fulvella, Rhinosia, 47
fulvescens, Aphel. 150
,, Recurv. 138
fulvimitrella, Tinea, 9
fulvimitrellus, Eupl. 9
fumatella, Gelechia, 69
fumosella, Gelechia, 75
funerea, Erminea, 41
funerella, Anesychia, 41
funestella, Lita, 96
Fungella, Tinea, 8
fuscedinella, Coleoph. 132
fuscella, Phal. 14
fuscescens, Œcoph. 98
fuscifrontella, Œcoph. 101
fuscipunctella, Tinea, 14
fusco-ænea, Butalis, 100
fusco-aurella, Tinea, 98
fusco-ciliella, Asych. 142
fusco-cuprea, Butalis, 101
fusco-cuprella, Tinea, 104
fusco-dactyla, Alucita, 177
fusco-dactylus, Pteroph. 177
fusco-viridella, Tinea, 104
fuscus, Pteroph. 177
Fyesllla, Tinea, 105

G.

galactitella, Œcoph. 115
galactodactyla, Alucita, 479
galactodactylus, Pteroph.
Galbanella, Gelechia, 72
gallinella, Lita, 69
galliperinella, Porrect. 128
gallipennis, Porrect. 128
gangabella, Elach 147
ganomella, Tinea, 15

Geerella, Tinea, 30
gelata, Diurna, 2
gelatana, Tort. 2
gelatella, Exapate, 2
Gelechia, 65
Gelechidæ, 52
gemmella, Gelechia, 83
Genistæ, Anarsia, 86
Genistella, Tinea, 91
Geoffrella, Harp. 92
Geoffroyella, Tinea, 92
Geoffroyi, Recurv. 92
gerronella, Gelechia, 67
gibbiferella, Elach. 138
gibbosella, Psoricopt. 65
gilvella, Tinea, 58
gilvosa, Depress. 58
glaucinella, Argyr. 111
Gleichella, Tinea, 144
Gleichenella, Elach. 144
Glyphipteryx, 101, 104
Glyphypteryx, 85
Gœdartella, Argyr. 112
gonodactyla, Alucita, 174
gonodactylus, Pteroph. 174
Gracillaria, 97, 101, 116
grandis, Œcoph. 97
Granella, Alucita, 13
,, Tinea, 12, 13
grandipennis, Butalis, 100
granitella, Acrol. 103
granulosella, Depr. 62
gratiosella, Œcoph. 171
grisea Rosæ, Phal. 167
griseo-capitella, Swamm. 35
gryphipennella, Coleoph. 132
,, Porr. 115
guttea, Gracill. 123
guttella, Tinea, 145
guttifera, Recurv. 146
guttiferella, Œcoph. 124
Gysseleniella, Œcoph. 115
Gysselinella, Cedestis, 115

H.

Hæmylis, 53, 54, 55
hamella, Tinea, 51
Haploptilia, 124
hapsella, Coleoph. 126
harnatus, Ypsol. 51
harpella, Tinea, 51
Harpella, 92
Harpipterix, 45
Harpipteryx, 91
Harrisella, Phal. 162
,, Tinea, 155
Hattorfella, Tinea, 92
Hauberella, Tinea, 149
Haworthana, Glyphipt. 105
Headleyella, Nept. 168
Heegeriella, Lithoc. 157
Heleniella, Roslers. 103
Heliodines, 141
Hellerella, Alucita, 139
Hellwigella, Lamp. 23
,, Tinea, 50
hemargyrella, Lyonetia, 169
hemedactylella, Tinea, 117
hemedactylus, Ypsol. 117
hemerobiella, Coleoph. 131
hemidactyla, Gracill. 119
hemidactylla, Gracill. 117
hepariella, Zelleria, 115
herminata, Tinea, 6
Heracleana, Hæmylis, 65
,, Pyralis, 63
Heraclei, Phal. 65
Heraclella, Tinea, 63
Heracliana, Depr. 64
Heracliella, Hæmylis, 58
Heribeia, 105
Hermannella, Gelechia, 84
Heroldella, Tinea, 34
Hesperidella, Tinea, 44
Hesperidis, Phal. 44
heterodactyla, Alucita, 175, 179
heterodactylus, Pteroph. 175
hexadactyla, Phal. 182
hexadactylus, Pteroph. 182
Heydenii, Lithoc. 159
Hieracii, Pteroph. 175
hilarella, Elach. 155
hilaripennella, Ornix, 116
Hippocastanella, Buccul. 166
Hippocastani, Lyonetia, 166
Hippophaclea, Tinea, 67
histrionella, Tinea, 70
Hochenwartiella, Tinea, 41
Holdenella, Elach. 145
Hordei, Tinea, 83
horridella, Cerostoma, 49
hortella, Lithoc. 151
horticola, Plutella, 45
hortnella, Anac. 68
Hubnerella, Chelonia, 88
,, Lyon. 171
Hubneri, Gelechia, 77
humeralis, Gelechia, 74
humerella, Sophronia, 91
,, Heribeia, 105
Hypercallia, 93
Hypericella, Depress. 59
Hyponomeuta, 36
Hypsolopha, 45

I.

icterella, Ornix, 127
ignobilella, Nept. 170
ilicifoliella, Argyr. 154
Illigerella, Tinea, 137
Illigerellus, Chauli. 137
imella, Tinea, 8
immaculana, Depress. 58
immaculatella, Gelechia, 82
immaculicornella, Plutel. 45
immundella, Trif. 172
imperialella, Gracill. 121
incongruella, Butalis, 101
inconspicuella, Sol. 5
inconstans, Gracill. 119
Incurvaria, 19
inopella, Gelechia, 85
insecurellus, Chauli. 137
insignipennella, Zelleria, 115
inspersella, Œcoph. 101
instabilella, Gelechia, 77
intermediella, Depress. 57
internella, Gelechia, 86
interrupta, Recurv. 69
interruptella, Anac. 69
intimella, Nept. 168
Inulæ, Coleoph. 129
Inulella, Aphelosetia, 85
irradiella, Lithoc. 152
irrorea, Erminea, 37
irrorella, Depress. 57
,, Tinea, 37
irrorellus, Hyp. 37
Isabella, Gelechia, 66
Ismene, 108
isodactylus, Pteroph. 174
I. V-ella, 111
I. W-ella, Tinea, 113

J.

junctella, Gelechia, 77
juncticolella, Coleoph. 131
Juniperella, Anacampsis, 68
Juniperi, Recurv. 68
Junoniella, Argyrom. 153

K.

Kilmunella, Elach. 145
Klemannella, Lithoc. 158
,, Tinea, 105, 159

Knockella, Tinea, 84
Knockiella, Tinea, 13
Kuhlweiniella, Lithoc. 151

L.

Laburnella, Cem. 163
lacertella, Gracill. 120
lacteella, Œcoph. 99
,, Laverna, 131
lactella, Tinea, 99
lacunicolella, Coleoph. 130
lævigella, Tinea, 9
Lambda, Recurv. 97
Lambdella, Œcoph. 97
Lampronia, 17
Lamprosetia, 19
lanceolella, Anac. 69
langiella, Anybia, 141
Lantanella, Lithoc. 152
Lapella, Tinea, 15
Laportella, Elach. 151
Lappella, Parasia, 86
,, Tinea, 15
Laricella, Coleoph. 131
Laricinella, Tinea, 131
Latreillella, Adela, 28
,, Panc. 102
laterella, Tinea, 11
lautella, Lithoc. 152
Laverna, 137
Lefebvriella, Hæmylis, 103
Lemmatophila, 2
lemniscella, Nept. 171
lentiginella, Tinea, 37
lentiginosella, Gelechia, 168
lepidella, Gelechia, 84
Lepidocera, 6
leucatea, Erminea, 79
leucatella, Gelechia, 78
leucapennella, Gracill. 122
,, Porr. 130
leucapennis, Porr. 130
leucodactyla, Alucita, 180
leucodactylus, Pteroph. 180
Leuwenhœckella, Panc. 102
locupletella, Œcoph. 140
lobella, Enicostoma, 54
Loganella, Ornix, 123
longicornis, Gelechia, 70
lophyrella, Anac. 139
Louisella, Nept. 169
Lienigiella, Cosmopt. 135
liguella, Gelechia, 81
ligulella, Tinea, 81
Ligustrinella, Gracill. 122
Ligustrinellum, Coriscum, 122
lineola, Coleoph. 129
Linnæanella, Tinea, 140
Linnæella, Elach. 140
Linneella, Chrysoc. 140
lipsiella, Tinea, 3
Listerella, Anacampsis, 67
Listeri, Recurv. 67
Lita, 47
literella, Argyr. 113
Lithocolletis, 151
lithodactyla, Alucita, 177
lithodactylus, Pteroph. 177
Lithospomella, Tinea, 40
lithoxylodactylus, Pterop. 177
littorella, Gelechia, 78
liturella, Depress. 56
,, Tinea, 59
liturosa, Depress. 59
Lixella, Coleoph. 126
Lucasella, Æchmia, 106
lucella, Cerostoma, 49
lucidella, Gelechia, 83
luciniæpennella, Ornix, 124
lucorum, Ypsol. 49
luculella, Gelechia, 74
luctuella, Anac. 74
luctuosella, Lita, 96
lugubrella, Hæmylis, 54
lunædactyla, Alucita, 176
lunædactylus, Pterop. 176
lunaris, Recurv. 97
lusciniæpennella, Coleoph. 133
,, Gracill. 133
,, Tinea, 132
lutarea, Coleoph. 133
,, Erminea, 34
,, Recurv. 71
lutarella, Batia, 98
luticomella, Elach. 145
lutipennella, Coleoph. 133
lutulentella, Gelechia, 83
Luzella, Lamp. 18
Lyellella, Anac. 74
Lyonetia, 160

M.

maculatus, Ypsol. 48
maculea, Gelechia, 76
maculella, Alucita, 48
,, Gelechia, 76
maculiferella, Gelechia, 76
maculipennis, Cerostoma, 43
,, Plutella, 44
magnificella, Elach. 144
Malella, Nept. 170
,, Tinea, 160
malivorella, Ypon. 38
Malmella, Tinea, 124
Malvelea, Gelechia, 67
Manniella, Gelechia, 77
masculella, Adela, 19
Mansuetella, Micropt. 23
marginata, Lithosia, 89
marginatus, Crambus, 92
marginea, Tisch. 150
marginella, Alucita, 89
,, Tinea, 92
marginellus, Ypsol. 89
marginepunctella, Dipl. 6
marginicolella, Nept. 171
marginimaculella, Œcoph. 124
maritima, Buccul. 165
marmorea, Gelechia, 77
marmorella, Tinea, 18
marmorosella, Plutella, 45
Maryella, Tinea, 169
masculella, Incurv. 19
,, Tinea, 19
maurellus, Chæt. 47
Mayrella, Coleoph. 124
Mays, Tinea, 95
mediella, Phycis, 8
,, Tinea, 9
mediellus, Eupl. 8
mediofasciella, Tinea, 170
mediopectinella, Lep. 7
mediopectinellus, Yps. 7
megadactyla, Alucita, 173, 174
Megerlella, Elach. 147
melanella, Tinea, 6
meleagripennella, Ornix, 122
,, Tinea, 123
mendica, Argyr. 110
mendicilla, Ismene, 110
,, Tinea, 9
Merianella, Tinea, 23
Mespilella, Tinea, 153, 154
Messaniella, Lithoc. 155
Messingiella, Eidophasia, 43
metallella, Glyphipt. 142
,, Tinea, 102
metallicilla, Æchmia, 107
Metallosetia, 124
Metaxella, Nemoph. 27
Metzneriella, Parasia, 87
,, Plutella, 97
micella, Tinea, 85
microdactyella, Tinea, 151
microdactylus, Pteroph. 178
Micropteryx, 21
microtheriella, Nept. 170
mictodactyla, Alucita, 176
migadactyla, Alucita, 174
migadactylus, Ptero. 174

minimella, Adela, 33
,, Elach. 170
minimellus, Nemotis, 33
minutella, Amaurosetia, 96
,, Œcoph. 95
misella, Tinea, 13
miocella, Tinea, 84, 138
modestella, Asych. 142
mœstella, Tinea, 18, 96
Mœstingella, Tinea, 154
monachella, Tinea, 9
moniliella, Elach. 121
,, Tinea, 58
monodactyla, Alucita, 174
,, Phal. 178
monodactylus, Pteroph. 174, 178
Monopis, 8
Montandonella, Elach. 143
montiniana, Tortrix, 55
morosa, Lamp. 17
Mouffetella, Gelechia, 79
mucronella, Tinea, 49
mucronellus, Ypsol. 49
mulinella, Gelechia, 69
Mullerella, Tinea, 150
Mulleriella, Lithoc. 152
multipunctella, Incurv. 10
mundella, Gelechia, 72
murinipennella, Coleoph. 130
muscallella, Incurv. 19
,, Tinea, 20
muscula, Incurv. 20

N.

nævíferella, Gelechia, 84
nana, Recurv. 79
nanella, Gelechia, 79
nebulea, Anac. 69
,, Gracill. 123
,, Recurv. 71
nebulella, Cleodora, 138
,, Elach. 149
Nematopogon, 25
Nemophora, 25
nemorella, Phal. 51
nemorum, Ypsol. 45
Nemotois, 30, 32
nephelodactyla, Alucita, 179
Nepticula, 166
nervosa, Depr. 64
Neuropterella, Parasia, 87
Nicellii, Lithoc. 158
nigra, Gelechia, 68
nigrella, Tinea, 146
nigrescentella, Lithoc. 152
nigricella, Astyages, 132
,, Coleoph. 132
nigricostella, Gelechia, 83
nigripunctella, Tinea, 16
nigritella, Gelechia, 82
nigrociliella, Micros. 168
nigrovittella, Lita, 84
nitidella, Argyr. 109
nivea, Recurv. 84
niveella, Tinea, 11
niveicostella, Coleoph. 128
niveipunctella, Elach. 141
nivella, Argyr. 161
,, Alucita, 11
,, Anac. 84
notatella, Gelechia, 74
Nothris, 68, 90
Novembris, Diurnea, 3
nubilella, Hæmylis, 54
nyctemerella, Tinea, 46
Nygmia, 36

O.

obliquella, Elach. 147
obscurea, Porr. 132
obscurella, Astyages, 132
,, Elach. 147
,, Tinea, 68
obscurepunctella, Perittea, 107
obscurus, Pteroph. 175
obsoletella, Gelechia, 78
obsoletus, Pteroph. 179
obviella, Tinea, 9
occultella, Elach. 146
ocellea, Ismene, 111
ocellana, Depress. 60
ochracea, Gracill. 117
ochraceella, Laverna, 138
,, Tinea, 17
ochrea, Coleoph. 126
ochreella, Elach. 149
ochrodactyla, Alucita, 119, 173
ochrodactylus, Pteroph. 173, 178
ochroleucella, Astyages, 133
,, Cleodora, 87
ochroleucus, Ypsol. 48
Ochsenheimeria, 6
Ocnerostoma, 115
oculatella, Glyph. 106
Œcophora, 85, 94, 95
Œgoconia, 99
Œgopodiella, Agonopt. 63
Oehlmanniella, Incurv. 20
Oehlmanni, Incurv. 20
Oinophila, 136
oleæ, Porrect. 107
oleella, Aphel. 107
olivaceella, Coleoph. 133
Oliviella, Dasyc. 94
Olivieri, Dasyc. 94
omissella, Gracill. 120
Ononidis, Gracill. 121
Ononiella, Elach. 121
Onosmella, Coleoph. 129
Opostega, 161, 163
oppositella, Alucita, 95
orbitella, Coleoph. 132
orbonella, Tinea, 94
ornatea, Porrect. 126
ornatipennella, Ornix, 126
,, Porrect. 128
Orneodes, 181
Ornix, 118, 122
Orpheella, Bedellia, 134
Orthotælia, 52
Orthotænia, 53
ossea, Erminea, 109
osteodactylus, Pteroph. 178
otidipennella, Coleoph. 129
,, Ornix, 130
Oxyacanthella, Nept. 167
,, Tinea, 34, 35
Oxypate, 1

P.

padella, Hyp. 38
,, Phal. 37
,, Tinea, 41
,, Ypon. 38
padellus, Hyp. 37
,, Ypon. 38
Padi, Hyp. 39
padifoliella, Lyon. 161
pallescentella, Tinea, 15
palliatella, Tinea, 128
pallidactyla, Alucita, 173
pallidactylus, Pteroph. 173
pallipennella, Ornix, 128
pallorella, Depress. 56
palpella, Aplota, 89
Palpula, 89
paludum, Pteroph. 179
palustrella, Gelechia, 69
palustrellus, Ypsol. 69
Pancalia, 100, 102
Panzerella, Adela, 26
,, Œcoph. 98
,, Phal. 52
Panzeri, Capill. 26
paradoxa, Tinea, 2
Parasemia, 43
Parasia, 86
parasitella, Tinea, 12

parasitellus, Eup. 12
parenthesella, Sophr. 90
,, Tinea, 109
parenthesellus, Ypsol. 90
parietariella, Tinea, 16
paripennella, Coleoph. 125
paripunctella, Tinea, 80
parvidactyla, Alucita, 175
parvidactylus, Pteroph. 175
pascella, Tinea, 46
Pastinacella, Depr. 64
patriciella, Elach. 142
paucipunctella, Gelechia, 87
paupella, Gelechia, 85
pectinea, Incurv. 20
pectinella, Incurv. 20
pedella, Stathm. 134
,, Tinea, 38
pedisequella, Tinea, 80
pelicariapyri, Phal. 35
peliella, Gelechia, 70
pellionella, Tinea, 14
peloritanella, Depr. 62
pennella, Tinea, 129
pentadactyla, Phal. 181
pentadactylus, Pteroph. 180
Perittia, 106
perlepidella, Acrol. 103
pernigrella, Gelechia, 68
Persicellus, Hypsol. 49
Pfeifferella, Elach. 143
phæodactylus, Pteroph. 176
phasianipennella, Gracill. 120
Phibalocera, 54
Phragmitella, Laverna, 139
phryganella, Chim. 3
,, Cheim. 3
,, Diurnea, 3
,, Tinea, 3
phryganoides, Phal. 30
Phycis, 7
Phygas, 6
Phyllocnistis, 161
picæpennis, Porrect. 101
picarella, Tinea, 11
picipennella, Gracill. 118
pictella, Gelechia, 85
pilea, Capill. 26
pilella, Nemoph. 27
pilellus, Nematop. 27
Pilosellæ, Pteroph. 176
pincariella, Ocnerost. 115
pinicolella, Batrach. 136
Pinipinella, Depr. 62
plagiocolella, Nept. 170
Platyptilia, 173
Pleurota, 91
plumbea, Erminea, 37
plumbella, Gracill 120
,, Tinea, 36
,, Ypon. 37
plumbellus, Hyp. 36, 77
Plutella, 43
Plutellidæ, 43
Podaella, Tinea, 29
Podevinella, Tinea, 22
pœcilodactyla, Alucita, 182
Pœciloptilia, 116, 124
politella, Gelechia, 71
pollinariella, Elach. 149
polydactylus, Orn. 181
pomifoliella, Lithoc. 153
Pomonella, Argyrom. 154
Populana, Tortrix, 68
Populella, Gelechia, 67
populetorum, Gracill. 118
Populi, Recurv. 68
Porrectaria, 100
porrectella, Plutella, 44
posticella, Micros. 170
præangusta, Batrach. 136
præcocella, Argyr. 114
prælatella, Lamp. 18
pratensis, Ypsol. 71
Prays, 42
propinquella, Depress. 58
,, Laverna, 137
proxima, Recurv. 77
proximella, Gelechia, 73
Pruni, Erminea, 109
Pruniella, Ismene, 109
,, Phal. 110
,, Tinea, 108
Psecadia, 40
pseudo-bombycella, Tal. 5
Pseudo-spretella, Œcoph. 98
Psoricoptera, 65
pterodactyla, Phal. 177
pterodactylellus, Ypsol. 50
pterodactylus, Pteroph. 177
Pterophorina, 172
Pterophorus, 173
ptilodactyla, Alucita, 177
ptilodactylus, Pteroph. 177
pubicornis, Cochleoph. 5
,, Talæp. 4
puella, Tinea, 58
pulchella, Elach. 146
pulcherrimella, Depr. 63
pullatella, Lita, 73, 75
pulliginella, Gelechia, 72
pulverella, Hæmylis, 62
pulverosella, Trif. 172
pumilella, Tinea, 79
punctaurella, Tinea, 162
punctella, Phal. 118
,, Tinea, 11
punctidactylus, Pteroph. 175
punctifera, Recurv. 80
punctulata, Tinea 80
purpurascentella, Argyr. 109
purpuratella, Adela, 28
purpurea, Depress. 59
,, Gracill. 117
purpurella, Micropt. 24
,, Tinea, 23, 24
pusiella, Anesy. 40
putridella, Depress. 61
putripennella, Elach. 139
pygmæana, Acrol. 103
Pygmæella, Argyr. 112
,, Tinea, 167
Pyralis, 10
pyrausta, Chalybe, 42
pyropella, Tinea, 89
pyrrhulipennella, Coleoph. 127

Q.

quadrella, Micros. 144
,, Tinea, 144
quadriguttella, Tinea, 143
quadripuncta, Œgoc. 99
quadripunctella, Tinea, 17, 76, 83
quadruplella, Gracill. 120
Quercana, Phib. 55
quercetella, Argyrom. 121
quercifoliella, Lithoc. 155
quercetella, Gracill. 121
quercetellum, Coriscum, 121
quinqueguttella, Lithoc. 152
quinquella, Nept. 169

R.

radiatella, Cerostoma, 47
radiatellus, Chæt. 47
radiatus, Ypsol. 47
Rajella, Lithoc. 156
,, Phal. 113
,, Tinea, 153
Reaumurella, Adela, 28, 31
,, Nemot. 32
,, Tinea, 31, 32
repandella, Tinea, 11
resplendella, Æchmia, 107
resplendellum, Tinagma, 107
reticulella, Tinea, 36
retinella, Argyr. 111
retusana, Tortrix, 49

Reussiella, Tinea, 80
Rhamniella, Laverna, 139
rhamnifoliella, Elach. 166
Rhinosia, 45, 46
rhododactylus, Pteroph. 173
rhodophagella, Tinea, 132
rhombella, Gelechia, 73
rhomboidella, Chelaria, 88
Rhynchosporella, Elach. 148
Rigaella, Tinea, 11
Riganella, Tinea, 11
Robertella, Adela, 27
,, Phal. 26
Robertsonella, Aplota, 88
Roborella, Argyrom. 151
Roborifoliella, Elach. 151
Roboris, Lithoc. 151
Rœsella, Heliod. 141
rorea, Erminea. 38
rorella, Ypon. 39
roscipennis, Gracill. 119
Rosella, Tinea, 167
roscipennella, Ornix, 119
Roslerstammella, Æchmia 106
Roslerstammia, 104
rotundella, Depr. 62
rubicella, Tinea, 64
rubidella, Hæmylis, 60
Rubiella, Lamp. 18
rubrifasciella, Tinea, 23
rubroaurella, Lamp. 24
Rudolphinella, Tinea, 135
rufella, Lyonetia, 169
rufescens, Gelechia, 66
ruficapitella, Micros. 167
,, Nept. 167
ruficeps, Rosl. 103
rufimitrella, Adela, 28
,, Incurv. 20
rufipennella, Aphel. 150
rufipennis, Porr. 150
rufocinerea, Porr. 149
rupella, Tinea, 10
ruricolella, Tinea, 13
rustica, Recurv. 42
rusticella, Anac. 68
,, Tinea, 9

S.

salaciella, Opost. 163
Salicella, Dasyst. 3
salicicolella, Lithoc. 154
Salicis, Diurnea, 3
,, Nept. 169
saligna, Phylloc. 162
Salopiella, Micropt. 24
samiatella, Lyon. 167
sarcitea, Recurv. 100
sarcitella, Phal. 14, 100
,, Tinea, 14, 16
sarcitrella, Phal. 14
saturatella, Coleoph. 128
saturella, Tinea, 9
scabidella, Gelechia, 71
Scabiosella, Lithoc. 160
Scabiosellus, Nemot. 32
,, Phal. 32
scabrella, Cerost. 50
scalella, Psecadia, 40
Scardia, 7, 100
Schæfferella, Œcoph. 140
,, Phal. 84
Schellenbergella, Tinea, 49
Schiffermillerellus, Nemo. 33
Schiffermullerella, Tinea, 33
Schmaltzella, Plutella, 45
Schmidtella, Œcoph. 102
Schrankella, Chrysoc. 140
,, Tinea, 94
Schreberella, Lithoc. 159
Schreckensteinia, 142
Schwarzella, Tinea, 102
Schwarziella, Nemoph. 26
Schwarziellus, Nematop. 26
scissœella, Tinea, 143
scitella, Cem. 163
Scopariella, Lithoc. 156
Scoticella, Ornix, 123
scriptella, Gelechia, 75
scutulatella, Ornix, 123
securiferella, Argyrom. 154
Sedella, Ypon. 36
Sedellus, Ypon. 36
Selimella, Œcoph. 100
semialbella, Aphelos. 149
semiargentella, Phal. 113
semiaurella, Argyr. 161
semicostella, Tinea, 91
semifascla, Gracill. 118
semifasciella, Tinea, 112
semifulvella, Tinea, 16
semifusca, Argyr. 110
semilella, Plutella, 49
Semioscopis, 53
semipurpurella, Ismene, 110
,, Micropt. 24
semitestacella, Argyr. 109
senectella, Gelechia, 72
senescens, Butalis, 100
Seppella, Micropt. 22
,, Tinea, 105
Septembrella, Nept. 168
septodactyla, Alucita, 177
sequax, Recurv. 78
sequella, Cerostoma, 45
,, Ædia, 46
,, Tinea, 6, 40
sequellus, Ypsol. 46
sericiella, Tinea, 107
sericiellum, Tinagma, 107
Sericinellus, Nematop. 26
sericopeza, Lyon. 169
serotinus, Pteroph. 176
serratella, Phal. 132
,, Astyages, 142
serricornis, Elach. 148
siderella, Tinea, 6
signella, Tinea, 60
signipennella, Tinea, 119
signosa, Depress. 60
silacea, Recurv. 86, 87
silacella, Cleodora, 86
silvella, Plutella, 48
similella, Œcoph. 96
similidactylus, Pteroph. 177
similis, Gelechia, 72
simplella, Lita, 66
simplicella, Herebeia, 106
,, Tinea, 16
Sircomella, Argyrom. 164
,, Gelechia, 82
sisymbrella, Tinea, 47
Solenobia, 4, 5
Solierella, Adela, 24
solitariella, Coleoph. 133
solutella, Gelechia, 75
somnulentella, Bedellia, 134
Sophronia, 90
sororculella, Gelechia, 70
Sorbiella, Argyr. 112
Sparganella, Orthot. 53
Sparganellus, Caulobius, 53
Sparmannella, Alucita, 24
,, Micropt. 25
Sparmanniana, Pyralis, 56
sparsella, Argyr. 112
Spartiana, Tortrix, 56
Spartiella, Tinea, 88
spartifoliella, Cem. 162
Sphingiella, Tinea, 31
spilodactylus, Pteroph. 179
spinella, Tinea, 132
spinicolella, Lithoc. 154
spiniella, Argyr. 110
Spinolella, Lithoc. 155
spissicornis, Porr. 124
splendella, Tinea, 9
splendidella, Coleoph. 142
spretella, Tinea, 15

spritella, Tinea, 14
spuria, Incurv. 20
squamatella, Trif. 172
Staintoni, Laverna, 188
Stanneella, Æchmia, 107
Stanneellum, Tinagma, 107
Stathmopoda, 134
Steinkelnerana, Pyralis, 54
Steinkellneriana Semiosc. 53
Steinkelneri, Diurnea, 54
Stenoptera, 94
Stenoptilia, 173
Stephensi, Laverna, 138
Stephensella, Micros. 144
Stettinensis, Lithoc. 158
stigmatella, Gracill. 116
stipella, Adela, 18
,, Phal. 96
,, Tinea, 120
stramineella, Gracill. 117
striatella, Tinea, 30, 89
striella, Tinea, 30
strigifasciella, Argyrom. 159
strigilella, Tinea, 171
struthionipennella, Ornix, 129
sturnipennella, Ornix. 139
subammanella, Micropt. 17
subaquilea, Œcoph. 98
subbimaculella, Nept. 168
subbistrigella, Laverna, 139
subcinerea, Recurv. 67
subcuprella, Glyphipt. 81
subdentella, Æchmia, 106
subfalcatella, Harp. 49
subfasciella, Telea, 114
subnigrella, Elach. 146
subocellea, Aphelos. 149
,, Gelechia, 86
subpropinquella, Depress. 58
subpurpurella, Micropt. 25
subrosea, Recurv. 74
subsequella, Lita, 69
substriga, Gracill. 121
suffusella, Gelechia, 83
,, Phylloc. 161
sulcatella, Erioceph. 22
sulphurella, Dasyc. 94
,, Tinea, 122
sulphurellum, Coriscum, 122
sulphureus, Dasyc. 94
Sultzella, Phal. 30
Sulzii, Capill. 28
Sulzella, Adela, 28
Sulzella, Alucita, 30
Sulzerella, Tinea, 28
Sulzeriella, Adela, 28
Swammerdamella, Capill. 26
Swammerdamia, 34
Swammerdamia, Pyrella, 35
Swammerdammella, Adela 26
,, Alucita, 25
,, Nemop. 25
,, Tinea, 26
Swammerdammellus, Nematop. 26
Swederella, Gracill. 116
Sycthropia, 35
sylvarum, Ypsol. 48
sylvella, Cerostoma, 48
,, Lithoc. 157
Syringella, Gracill. 119

T.

tæniolella, Gelechia, 82
Talæporia, 4
Taleporia, 4
tapetzella, Phal. 10
tapezana, Pyralis, 10
tapezella, Tinea, 10
Taurella, Lepid. 7
Taurellus, Yps. 7
taxella, Gracill. 122
Telea, 35, 42
temerella, Gelechia, 68
tenebrella, Tinea, 81
tenebrosella, Gelechia, 81
tenella, Lithoc. 157
tenuirostris, Incurv. 20
tephradactyla, Alucita, 178
tephradactylus, Pteroph. 178
tephriditella, Anac. 75
terminella, Asychna. 142
terrella, Gelechia, 71
tessellea, Cap. 5
,, Cochl. 5
tesseradactyla, Alucita, 174
tesseradactylus, Pteroph. 175
testaceella, Tinea, 137
testacella, Gracill. 137
tetradactyla, Phal. 180
tetradactylus, Pteroph. 180
tetrapodella, Argyr. 34, 110
,, Ismene, 108
,, Phal. 109
therinella, Coleoph. 129
Theristis, 52
Thrasonella, Glyph. 104
Thunbergella, Gracill. 116
,, Tinea, 23
Thunbergiana, Tort. 54
Thunbergii, Gracill. 116
Tiliella, Tinea, 127
Tinagnia, 107
tinctella, Acompsia, 66
,, Œcoph. 98
,, Tinea, 8
Tischeria, 150
Tityrella, Nept. 170
torquatella, Butalis, 101
torquillella, Ornix, 123
tostella, Tinea, 53
transversella, Parasemia, 43
trapezella, Tinea, 10
trapeziella, Elach. 146
Treitschkiella, Elach. 143
tremella, Anac. 75
,, Tinea, 68
Tremulella, Anac. 68
triangulella, Tinea, 117
triatomea, Elach. 148
trichodactyla, Alucita, 175
tricolosella, Gelechia, 76
tridactyla, Phal. 180
tridactylus, Pteroph 180
trifasciella, Elach. 144
,, Lithoc. 159
Trifolii, Damoph. 125
,, Metall. 125
Trifurcula, 171
trigona, Gracill. 117
trigonodactyla, Alucita, 174
trigonodactylus, Pteroph. 174
triguttella, Lithoc. 152
,, Phal. 105
trimaculella, Incurv. 96
,, Tinea, 169
tringipennella, Gracill. 119
trinotella, Tinea, 71
triparella, Gelechia, 80
tripuncta, Recurv. 96
tripunctella, Incurv. 96
,, Phal. 15
triseriatella, Elach. 148
trisignella, Œcoph. 96
tristella, Butalis, 101
tristigella, Lithoc. 158
tristrigella, Lithoc. 159
Tunbergana, Pyralis, 54
Tunbergella, Micropt. 23
Tunbergiana, Pyralis, 54
turdipennella, Ornix, 136
turpella, Tinea, 100
troglodytella, Coleoph. 129

U.

Ulicetella, Depress. 56
ulicicolella, Lithoc. 156
Ulmella, Buccul. 164
ulmifoliella, Argyrom. 156
,, Lithoc. 155
ulminella, Lithoc. 159
ultimella, Depr. 64
Umbellana, Depress. 56
,, Pyralis, 65
Umbellarum, Depress. 56
Umbellella, Tinea, 61
umbrosella, Gelechia, 72
unguiculatus, Ypsol. 90
unicorella, Lita, 81
unifasciella, Elach. 147
unimaculella, Micropt. 24
unipunctella, Adela, 24
,, Argyrom. 162
unitella, Œcoph. 98
upupæpennella, Tinea, 117
ustella, Phal. 47
,, Tinea, 9
ustulatus, Ypsol. 48

V.

vaccinella, Tinea, 59
Vacculella, Ochs. 7
variabilis, Hyp. 38
varians, Ypsol. 47
variella, Alucita, 18
,, Butalis, 101
,, Tinea, 47, 101
variellus, Chæt. 47
velocella, Gelechia, 68
venosa, Depress. 53
verbascella, Tinea, 90
Verbascellus, Ypsol. 90
Verhuellella, Lamp. 19
vestianella, Phal. 130
,, Tinea, 9
vetustella; Buccul. 165
V-flava, Oinophila, 136
vibicella, Coleoph. 126
vibicigerella, Ornix, 127
vibicipennella, Ornix, 126
vicinella, Gelechia, 77
viduella, Phal, 92
Vigeliella, Lita, 103
vigintipunctata, Phal. 36
vigintipunctatus, Hyp. 36
vilella, Gelechia, 67
viminiella, Lithoc. 156
viminetella, Coleoph. 133
viminetorum, Lithol. 154
vindella, Alucita, 30
,, Tinea, 31
violacea, Gracil. 118
violaceella, Tinea, 167
viridella, Adela, 30
,, Phal. 31
,, Tinea, 32
viridis, Capill. 30
viscerella, Nept. 167
vitella, Tinea, 46
vitellus, Chætochilus, 46
vittata, Alucita, 47
vittatus, Ypsol. 46
vittella, Cerostoma, 46
,, Tinea, 45
vittellus, Ypsol. 46
vorticella, Gelechia, 82
,, Phal. 81
vulgella, Gelechia, 74
Vulnerariæ, Coleoph. 127

W.

Walosella, Tinea, 7
Weirella, Depr. 63
Wockeella, Coleoph. 126
Woodiella, Œcoph. 97

X.

Xilostella, Phal. 44
Xylostei, Ypsol. 44
Xylostella, Cerostoma, 56
,, Phal. 44, 52
,, Tinea, 43
Xysmatodoma, 6

Y.

Yeatiana, Depress. 60
,, Tortrix, 57
Yeatsana, Depress. 61
Yeatsii, Depress. 61
Yponomeuta, 36
Ypsolophus, 45, 88

Z.

Zeaella, Tinea, 95
Zebrella, Lita, 70
Zelleria, 115
Zephyrella, Anac. 65
,, Hæmylis, 71
,, Tinea, 59
Zieglerella, Tinea, 135
Zinckeella, Tinea, 85
Zinckella, Glyphipt. 85
Zinckenii, Tinea, 20
zonariella, Elach. 147
zonella, Œcoph. 105
zoologella, Tinea, 15
zophodactylus, Pteroph. 176

Printed by E. Newman, 9, Devonshire Street, Bishopsgate.

66621

W